ΚΛΑΥΔΙΟΥ ΓΑΛΗΝΟΥ

ΑΠΑΝΤΑ.

CLAVDII GALENI

OPERA OMNIA.

EDITIONEM CVRAVIT

D. CAROLVS GOTTLOB KÜHN

PROFESSOR PHYSIOLOGIAE ET PATHOLOGIAE IN
LITERARVM VNIVERSITATE LIPSIENSI PVBLICVS
ORDINARIVS ETC.

TOMVS XI.

LIPSIAE

PROSTAT IN OFFICINA LIBRARIA CAR. CNOBLOCHII

1826.

MEDICORVM GRAECORVM OPERA QVAE EXSTANT.

EDITIONEM CVRAVIT

D. CAROLVS GOTTLOB KÜHN

PROFESSOR PHYSIOLOGIAE ET PATHOLOGIAE IN LITERARVM VNIVERSITATE LIPSIENSI PVBLICVS ORDINARIVS ETC.



VOLVMEN XI.

CONTINENS

CLAVDII GALENI T. XI.

LIPSIAE

PROSTAT IN OFFICINA LIBRARIA CAR. CNOBLOCHII

1826.

MEDICORVM GRAECORVM

OPERA

QVAE EXSTANT.

EDITIONEM CVRAVIT

D. CAROLVS GOTTLOB KÜHN

PROFESSOR PHYSIOLOGIAE ET PATHOLOGIAE IN LITTERARVM VNIVERSITATE LIPSIENSI PVBLICVS ORDINARIVS ETC.



VOLVMEN XI.

CONTINENS

CLAVDII GALENI T. XI.

LIPSIAE

PROSTAT IN OFFICINA LIBRARIA CAR. CNOBLOCHII

1826.

ΓΑΛΗΝΟΥ ΤΩΝ ΠΡΟΣ ΓΛΑΥΚΩΝΑ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΩΝ ΒΙΒΛΙΟΝ Α.

Ed. Chart. X. [344.] Ed. Baſ. IV. (197.)

Κεφ. α΄. Ὅτι μὲν οὐ τὴν κοινὴν μόνον ἁπάντων ἀνθρώπων φύσιν, ὦ Γλαύκων, ἐπίστασθαι χρὴ τὸν ἰατρὸν, ἀλλὰ καὶ τὴν ἰδίαν ἑκάστου, πάλαι τε πρὸς Ἱπποκράτους ὀρθῶς εἴρηται καὶ ἡμῖν δὲ ἐπ᾽ αὐτῶν, ὡς οἶσθα, τῶν ἔργων τῆς τέχνης ἱκανῶς ἐσπούδασται. οὐ μὴν γράφειν γε δυνατὸν, ὥσπερ τὴν κοινὴν, οὕτω καὶ τὴν ἰδίαν ἑκάστου, ἀλλ᾽ ὑπεναντίως ἔχει τὰ γράμματα πρὸς τὰς πράξεις, ἄλλοθί τε πολλαχόθι καὶ οὐχ ἥκιστα ἐν τοῖς νῦν ὑπ᾽ ἐμοῦ προκειμένοις· ἠξίωσας μὲν γὰρ ἡμᾶς, ἰαμάτων τινά σοι καθόλου μέθοδον

GALENI AD GLAVCONEM DE MEDENDI METHODO LIBER I.

Cap. I. Non communem ſolum omnium hominum naturam o Glauco, ſed et cujusque propriam noſſe medicum oportere et ab Hippocrate olim recte enunciatum eſt et a nobis in ipſis artis operibus, ut noſti, ſtudioſe obſervatum. Fieri tamen non poteſt ut propria cujusque perinde atque communis ſcribatur, ſed oppoſito ſe habent ordine ſcripta et opera cum in aliis plerisque, tum maxime in his quae nunc *docere* ſtatuimus. Efflagitaſti enim ut tibi univerſalem me-

ὑποτυπώσασθαι· περαίνεται δὲ αὕτη διά τε ποιότητος καὶ ποσότητος ἑκάστου τῶν βοηθημάτων καὶ τοῦ τρόπου τῆς χρήσεως αὐτῶν καὶ τοῦ πάντων τούτων χαλεπωτάτου διαγνωσθῆναι καιροῦ. περὶ ὃν ὀξὺν ἱκανῶς ὄντα, καθάπερ που καὶ τοῦτό φησιν ὁ πάντων ἡμῖν τῶν καλῶν ἡγεμὼν Ἱπποκράτης, σφαλλομένους πολλάκις ὁρᾷς οὐ τοὺς τυχόντας μόνον, ἀλλὰ δὴ καὶ τοὺς ἀρίστους ἰατρούς. καὶ μὲν δὴ καὶ μέγα τὸ ποσὸν εὐστόχως συναρμοσθὲν εἰς δύναμιν ὁ αὐτὸς ἀνὴρ ἔγραψεν. ὅταν οὖν εἰς μὲν τὸ καλῶς ἰᾶσθαι μέγα συντελεῖν φαίνοιτο ὅ τε καιρὸς καὶ ἡ ποσότης τῶν βοηθημάτων, ἴδια δὲ ταῦτα καθ᾽ ἕκαστον τῶν νοσούντων εὑρήσεις καὶ μηδὲν ἴδιον ἑρμηνεύεσθαι δύναται τῷ λόγῳ, τὸ κοινὸν οὕτως ἀναγκαζόμεθα γράφειν, κἂν τῇ χρείᾳ δεύτερον ᾖ. καὶ γὰρ οὖν καὶ ἐπισκοπούμεθά τινας ἀῤῥώστους πολλάκις, οἷς ἔμπροσθεν ὑγιαίνουσιν οὐκ ἐνετύχομεν· [345] οὔκουν οὐδ᾽ ὅπως εἶχον χροιᾶς, ἢ σχέσεως, ἢ τῆς κατὰ φύσιν θερμασίας, ἢ τῆς τῶν ἀρτηριῶν γινώσκοντες, ἵν᾽ εἰδότες ἱκανοὶ κριταὶ γενοίμεθ᾽ ἂν

dendi methodum delinearemus, haec autem qualitate quantitateque remedii cujusque et utendi modo ac occasione, quae horum omnium cognitu difficillima est, perficitur. Citra quam admodum praecipitem, ut alicubi auctor nobis bonorum omnium Hippocrates docet, plerumque medicos non vulgares modo, sed et certe optimos falli vides. Quin etiam recta assequi conjectura medicamenti quantitatem pro virium ratione corpori accommodandam difficilem esse idem vir scripsit. Quum igitur ad recte medendum magnopere conferre tum occasionem tum quantitatem remediorum constet, sint autem haec singulis aegrotis propria, nihil vero quod proprium sit verbis explicari possit, hac ratione quod commune est scribere cogimur, tametsi id usu sit secundum. Plerumque enim aegrotos quosdam invisimus, quibuscum antea dum sani essent versati non fuimus, proinde quem colorem, quam corporis habitudinem, quem nativum calorem arteriarumque pulsum ante habuerint ignoramus, quae si ante perspecta nobis fuissent, morbi utique magnitudinem

ποτε τῶν νοσημάτων τοῦ μεγέθους. εἰς ὅσον γὰρ ἐξίσταται τῆς φύσεως ἕκαστον, εἰς τοσοῦτον καὶ μεγέθους ἥκει. τὸ δ᾽ ὅσον ἐξίσταται, γνῶναι δυνατὸν μόνῳ τῷ τὸ κατὰ φύσιν ἀκριβῶς ἐπισταμένῳ. τοῦτ᾽ οὖν ἀγνοοῦντες ἐπ᾽ αὐτῶν, ἵνα μὴ παντάπασιν ἀπορῶμεν, ἐπὶ τὸ κοινὸν ἀφικνούμεθα. πλέον δέ τι κἂν τούτῳ τῶν ἀτέχνων ὁ τεχνίτης ἔχει. καὶ τί τὸ πλέον; Ἱπποκράτης μὲν καὶ τοῦτο πρῶτος ἁπάντων ὧν ἴσμεν γέγραφεν. ὑπεμνήσαντο δὲ ἐπὶ πλέον τῶν μετ᾽ αὐτὸν ὅσοι τῶν ἐκείνου συνῆκαν γραμμάτων, ὧν εἷς ἦν καὶ Μνησίθεος ὁ Ἀθηναῖος, ἀνὴρ τά τε ἄλλα ἱκανὸς πάντα τὰ τῆς τέχνης καὶ εἰς ὅσον χρὴ μεθόδῳ τὴν ἰατρικὴν τέχνην ἀσκεῖν, οὐδενὸς ἐπιγνῶναι δεύτερος. οὗτος ὁ Μνησίθεος ἀπὸ τῶν πρώτων καὶ ἀνωτάτω γενῶν ἀρξάμενος ἀξιοῖ τέμνειν αὐτὰ κατ᾽ εἴδη τε καὶ γένη καὶ διαφοράς. εἶτ᾽ αὖθις τὰ τεμνόμενα τέμνειν ὁμοίως κἀκεῖνα πάλιν ὡσαύτως, ἔστ᾽ ἂν ἐπί τι τοιοῦτον εἶδος ἀφικώμεθα μεθ᾽ ὃ τέμνοντες, ἀχρὶς οὗ τὸ τεμνόμενον, εἰς ἓν τῷ ἀριθμῷ καὶ ἄτομον ἤδη τελευτήσομεν. ταῦτ᾽ ἀρκεῖ μοι πρός γέ σε διὰ βραχέων ἃ βούλομαι δεδηλῶσθαι. καὶ

probe judicare potuissemus. Cujusque enim morbi magnitudo tanta est quantum a naturali statu recedit. Quantum vero recedat solus is novit, qui naturalem habitum ad amussim tenuerit. Quod quum in illis ipsis ignoremus, ne omnino haesitemus, ad id quod commune est confugimus. Nam in hoc artis peritus imperito plus nonnihil potest. Quid vero plus? Hippocrates quidem omnium quos novimus id primus literis mandavit. Qui autem post hunc fuerunt, ejusque scripta intellectu consequuti sunt, fusius sunt interpretati, inter quos fuit Mnesitheus Atheniensis, vir cum in omnibus aliis quae ad artem pertinent non mediocriter eruditus tum in exercenda arte quantum via ac ratione licet nulli peritia secundus. Hic Mnesitheus a primis summisque generibus auspicatus, ea in alia item genera, species et differentias secanda esse censuit. Haec denuo in alia similiter, quae rursus eodem modo distribuerentur, dum ad aliquam talem descenderemus speciem, quae divisa in unum numero ac individuum desineret. Mihi vero satis est tibi sententiam meam

γὰρ ἂν εἴην γελοῖος, εἴ σε διδάσκοιμι τὰ σὰ ὥσπερ οὐχὶ παρὰ Πλάτωνος αὐτὰ πάλαι μεμαθηκότα. οὐδὲ γὰρ ὥστε διδάξαι σέ τί πως περὶ τῆς κατὰ τὴν τοιαύτην διαίρεσιν μεθόδου τὴν ὑπόμνησιν ἐποιησάμην, ἀλλ᾽ ὅτι μοι πρὸς τὸν ἐφεξῆς λόγον ἅπαντα χρήσιμον αὐτὴν ἔσεσθαι νομίζω· καὶ τὴν αἰτίαν, ὧν ἑκάστοτε σφαλλομένους ὁρᾷς τοὺς πλείστους τῶν ἰατρῶν, ἀξιοῦντί σοι μαθεῖν οὐκ ἐνῆν ἄλλως ἐνδείξασθαι. καὶ γὰρ καὶ τὰ κατὰ τὰς ἄλλας αἱρέσεις σφάλματα καὶ ὅσα νῦν ἐπὶ τῶν νοσούντων οἱ πολλοὶ τῶν ἰατρῶν ἁμαρτάνουσι, πρώτην καὶ μεγίστην αἰτίαν ἔχει τὸ μοχθηρὸν τῆς διαιρέσεως. οἱ μὲν γὰρ ἐπὶ τῶν πρώτων καὶ ἀνωτάτω γενῶν μένουσιν, ἀρκούμενοι ταῖς ἀπὸ τούτων ἐνδείξεσιν· οἱ δὲ μέχρι μέν τινος ἔτεμον, οὐ μὴν πρός γε τὸ τέλος ἐξίκοντο· πολλοὶ δὲ καὶ μοχθηραῖς ἐχρήσαντο διαιρέσεσιν. ὅστις δὲ καὶ τὰ κατὰ φύσιν ἅπαντα καὶ τὰ παρὰ φύσιν εἰς τὴν τοιαύτην ἀνάγων μέθοδον, ἐξ ἁπάντων τούτων τῶν κατὰ τὴν διαίρεσιν ἀνενδεῆ λαμβάνοι τὴν ἔνδειξιν, μόνος ἂν οὗτος εἰς ἀνθρωπίνην δύναμιν ἀναμάρτητος εἴη περὶ τὰς ἰάσεις· καὶ τούς τε γινωσκο-

brevibus explicuisse. Nam ridiculus forem si te tua docerem, tanquam ea pridem ex Platone non didiceris. De hac re igitur meminimus, non ut te dividendi rationem doceremus, sed quod ad ea quae post dicentur omnia non inutilem fore speraremus, quodque aliter tibi causas, ob quas medicorum plurimos passim errare contingit, efflagitanti non alia via melius indicare possemus. Etenim quicquid tum in aliis sectis, tum a multis medicis in morborum curationibus delinquitur, primam id maximamque causam habet vitiosam divisionem. Quidam enim in primis summisque generibus statim consistunt, solis indicationibus quae ab illis desumuntur contenti, quidam quadantenus dividendo processerunt, sed ad divisionis metam non pervenerunt, multi autem perperam diviserunt. At quisquis omnia et quae secundum et praeter naturam sunt ad hanc viam ac rationem revocarit et ex omnibus iis quae per divisionem inventa sunt integras sumpserit indicationes, solus is quantum per humanas vires

μένους ἄμεινον τῶν ἄλλων ἴςτω καὶ τοὺς ἀγνοουμένους εἰς ὅσον οἷόν τε καὶ τούτους ἐγγυτάτω τῶν γινωσκομένων. εἰ γὰρ διορίσαιτό τις πρῶτον μὲν τὴν | κατὰ τὰς ἡλικίας διαφορὰν, ἐφεξῆς δὲ τὴν κατὰ τὰς κράσεις καὶ τὰς δυνάμεις καὶ τἄλλα τὰ τοῖς ἀνθρώποις ὑπάρχοντα, χροιὰς λέγω καὶ θερμασίας καὶ σχέσεις καὶ σφυγμῶν κινήσεις καὶ ἔθη καὶ ἐπιτηδεύματα καὶ τὰ τῆς ψυχῆς ἤθη, προσθείη δὲ τούτοις καὶ τὴν ὡς ἄῤῥενος πρὸς θῆλυ διαφορὰν, ὅσα τε κατὰ τὰς χώρας καὶ τὰς ὥρας τοῦ ἔτους καὶ τὰς ἄλλας τοῦ περιέχοντος ἡμᾶς ἀέρος καταστάσεις, ὡς χρὴ διορίσασθαι, πλησίον ἂν ἥκοι τῆς ἰδίας τοῦ κάμνοντος φύσεως. ἀλλὰ πάντων τούτων τὰ μὲν ἐν τοῖς περὶ σφυγμῶν, τὰ δὲ ἐν τοῖς περὶ κράσεων διώρισται· ὥσπερ γε καὶ τῶν παρὰ φύσιν ἁπάντων ὅσαι κατ᾽ εἴδη τε καὶ γένη διαφοραὶ τυγχάνουσιν οὖσαι, πάσας ἐν τῷ περὶ παθῶν διοριζόμεθα λόγῳ. νυνὶ δὲ ὁ μὲν λόγος ἡμῖν ἅπας ἔσται περὶ τῶν τοιούτων ἀῤῥώστων ὧν τὴν φύσιν ἀκριβῶς ἐπιστάμεθα πρὸ τῆς νόσου· συνεπινοηθήσονται δὲ αὐτοῖς καὶ οἱ λοιποὶ πάντες ὧν

licet medendo non erraverit, notos quidem aliis melius, ignotos vero quam fieri poterit maxime ſecundum illos curaverit. Si quis enim probe diſtinxerit primum aetatum, deinde temperamentorum differentias et vires multaque id genus quae hominibus inſunt, cujusmodi eſt color, calor, corporis habitus, arteriarum motus, conſuetudo, ſtudia et animi mores, quibus addiderit maris et foeminae diſcrimen, et quae ad regiones anni tempora et alias ambientis nos aëris conſtitutiones, ad propriam aegrotantis naturam prope accedet. Verum alia quidem horum omnium in libris de pulſibus, alia vero in libris de temperamentis diſputata ſunt, quemadmodum et quae praeter naturam ſunt univerſa, ut inter ſe formis ac generibus differant, in libris de affectibus a nobis definita ſunt. Nunc vero omnis noſtra diſputatio de iis aegrotis erit, quos exacte antequam morbum contraherent noveramus, cum quibus tamen et reliquos omnes, quorum nobis non erat perſpecta natura, intelligemus. Siquidem difficile non

ἠγνοοῦμεν. οὐδὲν γὰρ ἦν χαλεπὸν ἀπὸ τοῦ [346] τελέως διωρισμένου καὶ τὸ μὴ τοιοῦτον ἐξευρίσκειν.

Κεφ. β'. Ἀρξώμεθα οὖν ἀπὸ τῶν πυρετῶν, ἐπειδὴ καὶ σὺ τῆς τούτων ἰάσεως μάλιστα ἠξίου σοι τὴν μέθοδον λεχθῆναι, καὶ πρῶτον εἴπωμεν περὶ τῶν ἁπλουστάτων, οὓς Ἱπποκράτης ἐφημέρους καλεῖ. οὗτοι δέ εἰσιν οἵ τε διὰ κόπους γινόμενοι καὶ μέθας καὶ ὀργὰς καὶ λύπας καὶ θυμοὺς καὶ τὰς ἄλλας φροντίδας τῆς ψυχῆς τὰς συντόνους. καὶ οἱ ἐπὶ βουβῶσι δὲ πυρετοὶ τούτου τοῦ γένους εἰσὶ, πλὴν εἰ μὴ χωρὶς ἕλκους φανεροῦ γένοιντο. τηνικαῦτα γὰρ ὕποπτοί τέ εἰσι καὶ οὐδαμῶς ἐπιεικεῖς. καὶ ἀγρυπνία δὲ πολλάκις ἤνεγκεν ἁπλοῦν πυρετὸν, ὥσπερ οὖν καὶ ψύξις ποτὲ καὶ ἔγκαυσις. οὗτοι πάντες οἱ πυρετοὶ ῥᾷστα λυθῆναι δύνανται· χρὴ γὰρ ἐπί τε λουτρὰ ταχέως ἄγειν αὐτοὺς καὶ τὴν ἄλλην τὴν συνήθη δίαιταν. ὡς ὅσοι γε τὴν πολυθρύλλητον διάτριτον ἐπὶ πάντων τῶν τοιούτων ἐκδέχονται, δριμυτέρους πολλάκις εἰργάσαντο τοὺς πυρετοὺς, καί τι καὶ ἄλλο προσεξαμαρτάνοντες, ὥσπερ οὖν ὁρᾷς τοὺς πολλοὺς αὐτῶν καθ' ἑκάστην εἴσοδον

fuerit ex eo quod perſecte diſtinctum eſt id etiam quod tale non ſit invenire.

Cap. II. Igitur a febribus, quoniam harum curandarum methodum habere cupiebas, auſpicemur, primumque de ſimpliciſſimis, quas Hippocrates ephemeras vocat, diſſeramus. Hae autem ex laſſitudine naſcuntur, temulentia, ira, moerore, excandeſcentia furoreve, aliisque vehementibus animi curis. In hoc genere continentur et quae a bubone originem ducunt, exceptis iis quae ſine manifeſto ſiunt ulcere. Hae namque ſuſpicione non vacant, minimeque mites ſunt. Sed et pervigilium ſimplicem febrem ſaepe attulit, quemadmodum et algor, nonnunquam et ardor. Omnes hae febres ſolvi facillime poſſunt, ſiquidem ad balneas aliamque uſitatam vivendi rationem aegrotum ſtatim ducere oportet. Itaque qui multorum ſermone celebratam illam diatriton, *id eſt triduanam inediam*, in omnibus iis admittunt, febres reddunt ſaepe acriores, tametſi etiam alioqui delinquunt. Quemadmodum ex ipſis videre eſt non paucos, qui quoties aegrotos inviſunt

ἁμαρτάνοντας, ὡς καὶ χειροποίητα ὄντως ἐργάσασθαι νοσήματα. τὰ μὲν δὴ τῆς θεραπείας τοῖς (198) τοιούτοις πυρετοῖς πρόχειρα, τὰ δὲ τῆς διαγνώσεως ἀκριβείας πλείονος δεῖται καὶ οὐδεὶς πρό γε ἡμῶν ἔγραψεν αὐτὰ εἰς ὅσον ἐχρῆν. ὥστ᾽ οὐδὲν θαυμαστὸν εἰς τοσοῦτον ἁμαρτάνειν τοὺς πολλοὺς ἐν ταῖς ἰάσεσιν, εἰς ὅσον κἀν ταῖς διαγνώσεσι σφάλλονται. πολλάκις γὰρ ἤρξαντό τινες νοσημάτων χαλεπῶν κατά τινα συντυχίαν, οἷον οἰνωθέντες, ἢ ἐγκαυθέντες, ἢ ψυχθέντες, ἢ κοπωθέντες, ἢ ἀγρυπνήσαντες, ἢ θυμωθέντες, ἢ ὁπωσοῦν ἄλλως αἰτίᾳ τινὶ συσχεθέντες τῶν καθ᾽ αὑτὰ βλάπτειν πεφυκότων· εἶτα οἰηθέντες τὸ πᾶν διὰ τὸ προηγησάμενον αἴτιον, οὐ δι᾽ ἄλλην τινὰ γεγονέναι διάθεσιν, ἀφυλακτότερον διαιτηθέντες ἔλαττον ἑαυτοὺς εἰς ἀνίατον ἢ καὶ δεινῶς δυσίατον ἐμβάλλοντες νόσημα. ταῦτ᾽ οὖν χρὴ περὶ παντὸς πρόνοιαν πεποιῆσθαι, καθότι καὶ Ἱπποκράτης παραινεῖ προγινώσκειν οὐ τὰ μέλλοντα μόνον, ἀλλὰ καὶ τὰ προγεγονότα καὶ τὰ παρόντα. καὶ γὰρ οὖν καὶ τὸ νῦν προκείμενον ἐκείνου τοῦ μέρους τῆς τέχνης ἐστὶ, καὶ ἡμεῖς αὐτὸ καθόσον οἷόν τε

ita aberrant, ut certe manu factos morbos inducant. Harum igitur febrium prompta eft curatio, fed diligentiam exigit majorem dignotio, de qua ante nos nemo quantum res pofcebat confcripfit. Itaque mirum non eft multos tantum curando hallucinari, quantum a dignotione aberrant. Nonnulli enim cafu quodam in graves faepe morbos inciderunt, velut temulenti vel fole exufti vel refrigerati vel labore fatigati vel vigilias paffi vel furore concitati, aut alia quavis caufa quae per fe laedere idonea fit affecti, deinde omnia ob caufam quae anteceffit accidere, neque aliam fubeffe affectionem arbitrati, negligentius victus rationem inftituentes non intellexerunt fefe in incurabilem aut aegre quidem fanabilem morbum ruere. Ob id igitur adhibenda omnino diligentia eft, quemadmodum Hippocrates admonet, ut non folum futura praenofcamus, fed et praeterita et praefentia cognofcamus. Etenim quod nunc proponimus ad eam artis partem attinet, quod et nos quam dilucide poterimus ex-

σαφῶς γράψομεν. οὐ σμικρὰ γὰρ ἡ διαφορὰ λούειν ἤδη τὸν κάμνοντα καὶ θαῤῥεῖν κελεύειν, ἢ διὰ πάσης φυλακῆς τε καὶ ἀσφαλείας ἄγειν. εἰσελθόντας οὖν χρὴ πρὸς τὸν ἀσθενοῦντα πρῶτον μὲν ἀπὸ τῶν μεγίστων σκοπεῖσθαι τὰ κατ᾽ αὐτόν· ἔπειτα δὲ καὶ ἀπὸ τῶν ἄλλων μηδὲν ὡς οἷόν τε μηδὲ τῶν ἐλαχίστων παραλείποντας. τὸ γὰρ μᾶλλον ἢ ἧττον τῇ παρὰ τῶν μεγίστων ἐνδείξει πιστεύειν ἐκ τῆς τῶν ἄλλων προσθήκης γίνεται. μέγιστα μὲν δὴ τοῖς πυρέσσουσιν ἅπασιν ἔν τε τοῖς σφυγμοῖς ἐστι καὶ τοῖς οὔροις γνωρίσματα· προστιθέναι δὲ χρὴ τούτοις καὶ τἄλλα σύμπαντα, τά τε περὶ τὸ πρόσωπον παρ᾽ Ἱπποκράτους εἰρημένα καὶ τὰ τῶν κατακλίσεών τε καὶ τὰ τῆς ἀναπνοῆς καὶ ὅσα κάτω τε καὶ ἄνω κενοῦται· καὶ μὲν δὴ καὶ εἴ τι σύμπτωμα περὶ ὁτιοῦν μόριον τοῦ σώματος ἢ ἐνέργειαν αὐτοῦ συνιστάμενον βλέποις, οἷα δὴ μυρία ἐπὶ μυρίοις ἐκεῖνος ἔγραψε, μηδὲ τούτων ῥαθύμως μηδὲν παρέρχεσθαι. ταῦτα μὲν δὴ ἐπὶ πάντων κοινὰ τῶν πυρετῶν. ὥστε καὶ τοῖς ἁπλουστάτοις, ὑπὲρ ὧν ὁ ἐνεστηκὼς λόγος, οὐδὲν οὐδὲ τούτων χρὴ παραλιπεῖν. ἀλλ᾽ ἐπειδάν σοι

plicabimus. Neque parvi refert an aegrotum jam lavare confidereque, an fibi cavere ac fe tueri jufferis. Accedentes igitur ad aegrotum in primis quae in ipfo funt praecipua, deinde vero alia contemplari oportet, ne minimum quiddam, fi fieri omnino poffit, omittentes. Siquidem ut indicationi quae a maximis fumitur magis aut minus credamus, ex aliorum acceffione efficitur. Maxima vero figna in febricitantibus omnibus ex pulfibus et urinis petuntur, quibus alia omnia quae in facie effe docet Hippocrates et quae ab accubatione et refpiratione, quaeque ab excrementis tum fuperiorum tum inferiorum partium fumuntur, atque etiam fi quod appareat fymptoma in quacunque corporis parte aut ejus actione, qualia ille fexcenta in fexcentis locis fcripfit, addenda funt, neque ex his ullum ofcitanter praetereundum eft. Haec quidem febrium omnium communia funt. Itaque in his etiam fimpliciffimis, de quibus praefens eft difputatio, nullum horum relinquendum eft. Perfpectis au-

[347] τά τε τῶν σφυγμῶν καὶ τὰ τῶν οὔρων ἐνδείξηται τὸ ἦθος τοῦ πυρετοῦ· τῶν μὲν σφυγμῶν μήτε τὸ τῆς φλεγμονῆς σημεῖον ἐχόντων μήθ᾿ ὅλως τὸ κατὰ μίαν προσβολὴν τῆς ἀρτηρίας ἀνώμαλον· εἰ δὲ καὶ ἔχοιεν, τοῦτο μὲν παντάπασιν ἀμυδρὸν ἐχόντων, τῶν οὔρων δὲ ἢ πάντη τοῖς κατὰ φύσιν ἐοικότων ἢ μὴ πολὺ τῆς φύσεως ἐξισταμένων, τόθ᾿ ἥκειν χρὴ καὶ ἐπὶ τἄλλα σύμπαντα τὰ πρόσθεν εἰρημένα. κἀπειδὰν ὥσπερ χορὸς συμφώνως ἅπαντα φθέγγωνται, θαῤῥεῖν τε ἤδη χρὴ καὶ, εἰ βούλοιο, προσανερέσθαι, μή τι προηγήσατο φανερὸν αἴτιον· εἰ γάρ τι καὶ τοιοῦτον ὁμολογήσει ὁ νοσῶν, ἀναμείνας τὴν πρώτην λύσιν τοῦ πυρετοῦ, λούειν αὐτίκα, πιστοτέρας σοι τῆς διαγνώσεως καὶ κατ᾿ αὐτὸ τὸ τῆς λύσεως εἶδος γινομένης· ἥ τε γὰρ τῶν ἀρτηριῶν κίνησις ἐν τῷδε κατὰ πᾶν ἐξομοιοῦται τῇ τῶν ὑγιαινόντων, οὐδενὸς τῶν ἄλλων πυρετῶν εἰς τὸ κατὰ φύσιν ἐπανιόντος, οὐδ᾿ εἰ πάμπολυς ὁ μεταξὺ χρόνος τῆς τε προτέρας τελευτῆς καὶ τῆς δευτέρας ἀρχῆς εἴη, καθάπερ ἐν τριταίοις τε καὶ τεταρταίοις, ἐν ἐκείνοις μὲν γὰρ ἀεὶ παραμένει τὸ τοῦ πυρετοῦ σημεῖον, ἐν δὲ τοῖς

tem tum ex pulfibus tum urinis febris moribus, pulfibus quidem nullam inflammationis notam, nullamque omnino in uno arteriae percuffu inaequalitatem habentibus, aut fi habeant, prorfus obfcuram, urinis vero vel eas quae fecundum naturam habent omnino imitantibus vel a naturali ftatu parum deflectentibus, ad alia quae ante commemoravimus omnia veniendum eft. Quumque omnia velut concentu quodam confonent, jam fidendum eft quaerendumque, fi lubet, ab aegroto, num qua caufa evidens praeceflerit, quod fi fateatur aeger, expectata prima febris folutione protinus lavandus eft, quum fidelior tibi dignotio fiat ex ipfa folutionis forma. Nam tunc arteriarum motus huic omnino, qui in fanis eft, affimilatur. Quum is in nulla alia febre ad naturalem ftatum redeat, etiamfi temporis fpatium inter prioris acceffionis finem et fequentis initium longum fit, velut in tertianis et quartanis, in quibus femper febris veftigium relinquitur. In diariis vero ceffante acceffione omnia fimul

ἐφημέροις συνεξαλείφεται πᾶν τοῦ παροξυσμοῦ παυομένου· τοῖς πλείστοις δὲ αὐτῶν καὶ νοτίδες· ἔστι δ' οἷς καὶ ἱδρῶτες ἐπιφαίνονται χρηστοί. ἢ πάντως γε οἷον ἀτμός τις πολὺς ἐκ τοῦ βάθους ἀναφέρεται. ἀλλὰ καὶ τὰ οὖρα πολὺ βελτίω νῦν ἢ κατὰ τὴν ἀρχὴν τοῦ πυρετοῦ φανεῖταί σοι. καὶ εἰ κεφαλῆς ἤ τινος ἄλλου μέρους ἄλγημα συνεισέβαλεν, οὐδὲ τοῦτ' ἂν ἔτι μένοι. καὶ ἡ τοῦ κάμνοντος εὐφορία μέγιστόν τι καὶ αὐτὴ σημεῖον οὖσα, καθάπερ τις σφραγὶς ἐπὶ πᾶσι τοῖς ἄλλοις ἐνδείξεταί σοι τὴν ἐπιείκειαν τοῦ πυρετοῦ. καὶ εἰ λουομένοις δὲ αὐτοῖς μήτε φρίκη ἀήθης διοχλοίη μήτ' ἄλλη τις ἀηδία, καὶ εἰ μετὰ τὸ λουτρὸν ἐφεξῆς ἐν εὐφορίᾳ μένοι, θαῤῥῶν ἤδη τρέφοις ἂν αὐτοὺς καὶ οἶνον παρέχοις ἀδεῶς πίνειν ὅσον τοῖς παροῦσι μέτριον. ἡμεῖς δὲ, ὡς οἶσθα, πειρώμεθα λέγειν αὐτοῖς τὸ προηγησάμενον αἴτιον, οὐ περιμείναντες ἐρέσθαι τὸν κάμνοντα, καὶ ἔστι μέγιστον σημεῖον εἰς τὸ μηδὲν σφάλλεσθαι τὸ τοιαύτην τινὰ πεπορίσθαι δύναμιν. εἰ μέντοι μενόντων ἔτι τῶν τῆς ψυχῆς παθῶν ἡ ἐπίσκεψις γίγνοιτο, διὰ τῶν σφυγμῶν μάλιστα πειρᾶσθαι διαγινώσκειν, ὡς ἐν τοῖς περὶ

ſigna abolentur, harum tamen plurimae in madores ſolvuntur, nonnullae in ſuaves ac lenes ſudores, aut omnino velut vapor aliquis copioſus ex imo corpore exhalat. Sed et urinae eo tempore longe quam per initia meliores tibi apparebunt. Neque vero ſi quis cum febre caput aut partem aliam dolor occuparit, is amplius manet. Si vero et aeger facile morbum ferat, certiſſimum eſt indicium, quod velut impreſſum quoddam ſigillum omnium maxime febris manſuetudinem exprimet. Quod ſi, dum lavantur, inſolitum frigoris horrorem aliamque moleſtiam non ſentiant, ac deinde poſt lavationem facile tolerent et bene ferant, cibus offerendus vinumque potui dandum eſt ſine formidine, quantum res praeſens efflagitat. Nos vero, ut noſti, ab aegroto ſciſcitari non ſuſtinentes cauſam quae praeceſſerit dicere conamur, quod maximum eſt argumentum enim non errare, qui talem ſit adeptus facultatem. Si vero manentibus adhuc animi motibus aegrotum contempleris, maxime ex pulſibus,

σφυγμῶν γέγραπται· μετὰ τούτους δὲ καὶ τὴν ἀπὸ τῶν ἄλλων ἀπάγειν διάγνωσιν. εἰ δ' αἰτὰ μὲν εἴη πεπαυμένα, μένοι δὲ ἡ διάθεσις, ἀμυδρὸν μέν τι καὶ κατὰ τοὺς σφυγμοὺς εὑρήσεις γνώρισμα τῶν ποιησάντων τὸν πυρετὸν παθῶν, ἀποχρήσει δέ σοι καὶ χωρὶς τῶν σφυγμῶν τὰ λοιπά· κοινῶς μὲν γὰρ ἅπασι τὰ οὖρα πυῤῥά. πρόσεστι δὲ τοῖς μὲν διὰ λύπην δριμύτης μᾶλλον ἢ πλῆθος θερμασίας· ὡς τοῖς γε διὰ θυμὸν ἔμπαλιν. ἀλλὰ καὶ ἡ ἰσχνότης τοῦ σώματος ἐπιδηλοτέρα τοῖς λυπηθεῖσιν ἢ φροντίσασι· καὶ ἡ τῶν ὀφθαλμῶν κοιλότης καί τις ἀήθης ἄχροια, ταῦτα μὲν δὴ καὶ τῶν ἄλλως ὁπωσοῦν φροντισάντων κοινά. μάλιστα δὲ τοῖς ὀφθαλμοῖς διορίζειν χρή· ἔνεστι γὰρ ἐκ τούτων τεκμαίρεσθαι κἀν τοῖς ὑγιαίνουσι μὲν τὸ τῆς ψυχῆς ἦθος. καὶ νοσούντων δὲ σαφέστερα τὰ σημεῖα τῷ γε δυναμένῳ συνορᾷν ἀκριβῶς. οὕτω μὲν οὖν τοὺς διὰ μαθήματα καὶ θεωρίαν τινὰ φροντίσαντας τῶν λυπηθέντων διακρίνειν προσήκει. τοὺς δὲ ἐπ' ἀγρυπνίαις διορίζει μὲν καὶ τὸ τῆς ἀχροίας εἶδος, ὕποιδον γάρ ἐστιν αὐτοῖς τὸ

ut in libris de pulfibus declaratum eft, deinde ex aliis dignotio petenda eft. Quod fi hi fedati fuerint, affectum vero reliquerint, ex pulfibus quidem perturbationum quae febrem attulerunt indicium obfcurum habebis, fed reliqua fine pulfibus tibi fufficient, in omnibus enim ut plurimum urinae rufae apparent. His vero qui ex moerore laborant acrimonia potius quam caloris abundantia ineft, quemadmodum contra iis qui ex iracundia. Sed et corporis macies in his quos moeror quam quos cura confecit manifeftior confpicitur, oculorumque cavitas et infueta quaedam decoloratio, quae quidem et aliorum qui quomodocunque cogitationem exercuerint communia funt. Verum ex oculis maxime difcernere licet, ex quibus et in fanis quoque animi mores conjicere poffis. At in aegrotis perfpicua magis tibi figna erunt, fi accurate confpicere queas. Sic illi quidem ab affectis moerore diftinguendi funt, qui in difciplinis et fpeculationibus mentem exercuerunt. Eos vero, qui ex pervigiliis febricitant, tum decolorationis differentia ab aliis

πρόσωπον, καὶ ἡ τῶν ὀφθαλμῶν δὲ κίνησις δήλη. μόλις γὰρ ἐπαίρουσι τὰ βλέφαρα· καὶ ἡ ὑγρότης δὲ ἐν τοῖς βλεφάροις· ξηρὰ γὰρ γίνονται τοῖς λυπηθεῖσιν ἢ φροντίσασιν. ἡ κοιλότης δὲ κοινὸν ἁπάντων σύμπτωμα, λύπης, [348] ἀγρυπνίας, φροντίδος, οὐ μὴν ἤδη γε καὶ θυμοῦ, τούτων γὰρ οὔτε τὰ κοιλότητος τῶν ὀφθαλμῶν οὔτε τὰ τῆς ἀχροίας ἐπίδηλα. καὶ ἡ θερμασία πλείων τε καὶ ὠκέως ἐκ τοῦ βάθους ἀναφερομένη καὶ τὸ μέγεθος τῶν σφυγμῶν οὐ καθαιρεῖται, καθάπερ ἐπ᾽ ἀγρυπνίας τε καὶ λύπης καὶ φροντίδος. ὥστε θυμοῦ μὲν καὶ πάνυ σαφῶς αὐτὰ διοριεῖς· ἀλλήλων δ᾽ ἐκεῖνα, καθότι προείρηται. τῶν δ᾽ ἐπὶ κόποις πυρεττόντων τὸ δέρμα ξηρότερον ἤπερ ἄλλῳ τινὶ τῶν ἐφημέρων πυρετῶν. ἀλλὰ τοῦτο μὲν ἅπασι τοῖς ἐπὶ κόπῳ πυρέξασι κοινὸν ἔν γε τῷ μέχρι τῆς ἀκμῆς τοῦ παροξυσμοῦ χρόνῳ. τὸ δ᾽ ἀπὸ τοῦδε τοῖς πλείστοις μὲν, ὅσοι γε μὴ ὑπερεπόνησαν, ἰκμάδες τινὲς ἢ ἀτμὸς θερμὸς ἐκ τοῦ βάθους ἀναφέρεται. τισὶ δὲ κἂν τοῖς μετὰ τὴν ἀκμὴν χρόνοις ἡ ξηρότης παραμένει· γίνεται δὲ τοῦτο μάλιστα τοῖς ὑπερπονήσασιν, ἢ ψυχθεῖσιν, ἢ ἐγκαυθεῖσιν ἅμα τῷ κόπῳ.

difcriminat, ipfis enim fubtumida facies eft; tum manifeftus oculorum motus. Vix enim palpebras attollunt, palpebrisque ineft humiditas, nam moerore et cura affectis inarefcunt. Caeterum cavitas commune omnium fymptoma eft, nempe triftitiae, vigiliarum et cogitationis *et ftudii*, non tamen iracundiae in qua nec oculorum cavitas nec decoloratio manifefta confpicitur. Calor quoque uberior eft, ex altoque corpore celeriter erumpit, nec pulfus magnitudo perit, quemadmodum in vigiliis, moeftitia et cogitationibus. Ab iracundia itaque evidentiffime haec diftinguuntur, illa vero inter fe quemadmodum ante diximus. Quibus autem laffitudo febrem intulit, aridior quam in alia quacunque diaria cutis redditur. Quod omnium quidem ex laffitudine febricitantium ad acceffionis usque vigorem eft commune, a quo tempore plurimis qui quidem immoderate non laborarint, humor aut vapor calidus ex intimo corpore erumpit. Quibusdam vero poft vigorem ficcitas perfeverat, praecipueque labore vexatis fupra modum aut refrigeratis aut exuftis una

καὶ μὲν δὴ καὶ τὰ τῶν σφυγμῶν οὐχ ὡσαύτως ἐν ἀμφοτέροις ἔχει. μικροὶ μὲν γὰρ τοῖς ὑπερπονήσασι, μεγάλοι δ᾽ εἰσὶ τοῖς ἄλλοις. οἱ δ᾽ ἐπὶ πυκνώσει τοῦ δέρματος γινόμενοι πυρετοὶ, πυκνοῦται δὲ τοῦτο ἢ ψυχόμενον ἢ ποιότητος αὐτῷ στρυφνῆς ἀθρόως προσπεσούσης, οἷόν τι καὶ τῷ λουσαμένῳ ἐν ὕδατι τῷ στυπτηριώδει ἐγένετο· οὗτοι μόνοι πάντων τῶν πυρετῶν στεγνόν εἰσι πάθος. ἔνεστι δὲ αὐτοὺς τῇ ἁφῇ διαγινώσκειν, ὥσπερ καὶ τοὺς αὐχμώδεις τῶν πυρετῶν καὶ (199) τοὺς ἐπὶ τοῖς κόποις καὶ τοὺς ἐπ᾽ ἐγκαύσεσιν. οὐδὲ γὰρ ἂν ἡ τούτων πύκνωσις ἁφὴν γεγυμνασμένην διαλάθοι. ἀτὰρ οὖν καὶ ἡ τῆς θερμασίας κίνησις ἐπαναδιδοῦσά πώς ἐστι, πραεῖα μὲν κατὰ τὴν πρώτην ἐπιβολὴν τῆς χειρὸς φαινομένη, δριμεῖα δὲ εἰ χρονίσειας ἐπὶ πλεῖον γιγνομένη· οὐ μὴν οὐδὲ τὰ οὖρα πυῤῥὰ τοῖς τοιούτοις, οὐδὲ ὁ τοῦ σώματος ὄγκος συμπέπτωκεν· οὔκουν οὐδὲ οἱ ὀφθαλμοὶ κοῖλοι καὶ ξηροὶ γίνονται, ἀλλ᾽ ἔστιν οἷς ὑγρότεροί τε καὶ προπετέστεροι δόξουσιν εἶναι τῶν κατὰ φύσιν. οὐδ᾽ οἱ σφυγμοὶ μικρότεροι, καθάπερ ἐπὶ λύπης ἢ φροντίδος ἢ ἀγρυπνίας καὶ τοῖς ἄγαν ἀμέτροις γυμνασίοις χρωμένοις. τοῖς δὲ ἐπὶ βουβῶσι πυρετοῖς ἐφημέροις οἱ σφυγ-

cum defatigatione. Nec etiam modo eodem habent pulfus in utrisque. Siquidem immodice defatigati parvos, alii vero magnos obtinent. Febres vero quae ex cutis denfitate nafcuntur, haec autem denfatur aut frigore aut qualitate affatim aftringente, velut in eo, qui fe aluminofa laverat aqua, omnium folae adftricta funt affectio. Has vero tactu deprehendere licet, quemadmodum et fqualidas et quae ex laffitudine et folis ardore contrahuntur. Neque enim earum denfitas excercitatum tactum latere poteft. Caeterum caloris motus expromitur, quem quidem primo occurfu mitem, deinde acriorem, fi diutius tangendo immoretur, manus fentiet, urinae tamen rufae non apparent neque corporis moles concidit, proinde neque oculi cavi funt neque aridi, verum in quibusdam humidiores ac prominentiores quam pro naturali conftitutione vifuntur. Sed nec pulfus ut in moerore, cura, vigiliis aut immoderatis excercitationibus minores funt. In diariis vero, quae ex bubone contrahuntur, pulfus

μοὶ μέγιστοι γίνονται καὶ πυκνοὶ καὶ ὠκεῖς, καὶ ἡ θερμασία πολλὴ καὶ μετὰ τὴν ἀκμὴν εὐθὺς ἐκ τοῦ βάθους ἀναφέρεταί τις ἰκμὰς θερμὴ μὲν, ἀλλ᾽ ἡδεῖα. τὸ γὰρ δριμὺ καὶ τὸ δάκνον ἥκιστα πυρετῶν πάντων τοῖς τοιούτοις ὑπάρχει· καὶ τὸ πρόσωπον ἐρυθρὸν αὐτοῖς γίνεται τοὐπίπαν καὶ ἐν ὄγκῳ μείζονι, καὶ τὰ οὖρα ὑπόλευκα. κοινὸν δὲ τοῖς τοιούτοις ἅπασι πυρετοῖς τοῖς ἐφημέροις ἡ ὁμαλότης τοῦ σφυγμοῦ. παντελῶς γὰρ ἐξ αὐτῶν ὀλίγοι τὴν καὶ μίαν πληγὴν ἀνωμαλίαν ἐμφαίνουσιν· ἀλλ᾽ οὐδ᾽ οὗτοι πάνυ σαφῶς οὐδ᾽ ἐναργῶς. τοιαῦτα μὲν αὐτῶν τὰ γνωρίσματα.

Κεφ. γ΄. Θεραπεύειν δὲ χρὴ λουτρῷ μὲν ἅπαντας. ἀλλὰ τοὺς μὲν ἐπὶ πυκνώσει τοῦ δέρματος ἢ ἐπὶ βουβῶσιν, οὐδ᾽ εἰ ἐν τῷ ἀέρι τοῦ βαλανείου χρονίσαι κελεύσειας, οὐδὲν βλάψεις· τοὺς δ᾽ ἄλλους ἅπαντας ὅτι τάχιστα τοῦ ἀέρος ἀπάγειν. ἐν δὲ τῷ ὕδατι, κἂν ἐπὶ πλεῖστον ἐθέλοιεν διατρίβειν, ἐπιτρέπειν. ἐλαίῳ δὲ χλιαρῷ καὶ πολλῷ καὶ μαλακαῖς χερσὶν ἀνατρίβειν ἐπιπλέον, μάλιστα μὲν τοὺς κοπωθέντας, ἐφεξῆς δ᾽ αὐτῶν τοὺς στεγνωθέντας· καὶ τρίτους τοὺς ἐπὶ

funt maximi, celeres ac crebri, calorque multus et a vigore ftatim humor quidam ex alto corpore ad cutem fertur calidus, fed tamen fuavis. Ejusmodi enim febres omnium minime acres mordacesque funt: in his facies omnino rubicunda, ac tumidiufcula fubalbidaeque urinae apparent. Communis autem omnibus ephemeris eft pulfus aequalitas. In harum enim paucis admodum inaequalitas in uno arteriae percuffu confpicitur, fed nec ipfa quidem omnino evidens neque manifefta. Hactenus de diariarum notis.

Cap. III. Omnes quidem balneo curandae funt. Quod fi ex cutis denfitate aut bubonibus febricitantes in balnei aëre immorari jufferis, haudquaquam laedes. Reliqui vero omnes ab aëre abducendi quam citiffime funt. At in aqua diutiffime verfari, fi velint, permittendum. Caeterum amplius fricandi cum oleo funt tepente ac largo, mollibus manibus maximeque qui ex fatigatione, poft hos qui ex aftricta cute, deinde vero qui ex bubone febricitant. Hi au-

βουβῶσι πυρέξαντας. καὶ λούειν δὲ πολλάκις εἰς ὅσον ἐγχωρεῖ τοὺς τοιούτους. ἐσθίειν δὲ τοὺς μὲν ἐπὶ τοῖς κόποις ἐνδέχεται πολλάκις, οὐ μὴν οὔτε τοὺς στεγνωθέντας οὔτε τοὺς ἐπὶ βουβῶσι πυρέξαντας· ἀλλὰ τούτοις ἀμφοτέροις ἡ λεπτὴ δίαιτα χρηστή. τοὺς δ᾽ ἐπὶ τοῖς κόποις ὅσα καλῶς πέψαι δύνανται κελεύειν ἐσθίειν, [349] ἀπεψίαν μόνον φυλαττομένους. ἀλλὰ καὶ οἴνου πίνειν εἰς ὅσον ἂν καὶ τούτου κρατεῖν δύνανται. σκοποὶ δ᾽ ἂν εἶεν τοῦ μέτρου οἵπερ δὴ καὶ τῶν ἄλλων ἁπάντων, ἥ τε δύναμις καὶ ἡ ἡλικία τοῦ νοσοῦντος καὶ ἡ φυσικὴ κρᾶσις, ἔθη τε καὶ ὧραι καὶ χῶραι καὶ τὰ ἄλλα τὰ τοιαῦτα. τοὺς δ᾽ ἐπὶ βουβῶσι πυρέξαντας εἴργειν οἴνου, πρινὴ τοὺς βουβῶνας λυθῆναι. τῶν δὲ στεγνωθέντων ἢ ψυχθέντων τοὺς μὲν ἐπ᾽ ὀλίγον τοῦτο παθόντας ἥκιστά τε πληθωρικοὺς οὐ χρὴ κωλύειν οἴνου προσφέρεσθαι, τοὺς δὲ ἐπὶ πλέον ψυχθέντας ἢ πληθωρικοὺς κωλύειν συμφέρει. τοὺς δ᾽ ἐπ᾽ ἀγρυπνίαις, ἤ τινι πάθει ψυχῆς πυρέξαντας, ἐπὰν λούσῃς, ὑγραινούσῃ τε καὶ εὐχύμῳ τροφῇ διαιτᾷν. οἴνου δὲ μάλιστα μὲν τοῖς ἀγρυπνήσασιν ἀδεῶς διδόναι πᾶσι, πλὴν

tem quam fieri poſſit creberrime lavandi ſunt, cibandi vero ſaepe qui ex laſſitudine laborant, ſed non qui ex cutis aſtrictione aut bubone, horum autem utrique tenuem efflagitant victum. Fatigatis vero ea comeſſe quae probe conficiant imperare oportet, evitata ſola cruditate. Quin etiam vini tantum bibere quantum concoquere poſſint. Horum autem modum uti et aliorum omnium ex viribus, aetate, natura, temperie et conſuetudine aegrotantis, anni tempore regione et id genus aliis metiri convenit. A vino vero, qui ex bubone febrem conceperunt, donec is ſolutus ſit, arcendi ſunt. At aſtricti vel refrigerati, ſi quidem affectus lenis ſit ac humorum plenitudo minime adſit, probiberi a vino non debent. Quod ſi vehementius refrigerati ſint aut humorum plenitudine laborent, vini abſtinentia confert. Qui vero ex vigiliis aut aliquo animi affectu in ſebrem inciderunt, ubi ſe laverint, humido et boni ſucci victu reficiendi ſunt. Vinum autem maxime quidem omnibus iis qui pervigilarint intrepide

εἰ μὴ κεφαλὴν ἀλγοῖεν ἢ οἱ κρόταφοι σφύζοιεν. ὃ δηλονότι καὶ ἐν τοῖς ἄλλοις φυλακτέον, ἀλλὰ καὶ τοῖς ὀργισθεῖσιν, ἢ λυπηθεῖσιν, ἢ φροντίσασιν οἶνον διδόναι· τοῖς θυμωθεῖσι δὲ, ἡνίκα ἔξω παντελῶς τοῦ πάθους ὦσι, πρότερον δ' οὐκ ἀσφαλὲς οἴνῳ χρῆσθαι. πειρᾶσθαι δὲ καὶ τὸ ἐναντίον ἀντεισάγειν ἀεὶ τῷ λυπήσαντι· κόπῳ μὲν ἀνάπαυσιν, ἀγρυπνίᾳ δὲ ὕπνον, ὀργῇ δὲ καὶ λύπῃ καὶ θυμῷ τὴν ἐν λόγοις τε καὶ πράξεσι καὶ θεάμασι καὶ διηγήμασι θυμηδίαν. οὕτω δὲ καὶ ὁ φροντίσας ἐπ' αὐτῷ τελέως ἀναπαυσάτω τὸν λογισμόν. καὶ ὁ διὰ βουβῶνα πυρέξας αὐτόν τε τοῦτον ἐξιάσθω καὶ πολὺ πρότερον αὐτοῦ τὸ ἕλκος ἐφ' ᾧ συνέστη. ταῦτά σοι πυρετῶν ἐφημέρων ἔστω γνωρίσματά τε ἱκανὰ καὶ ἰάματα. τῶν δ' ἄλλων πυρετῶν οἱ μὲν ἐπὶ φλεγμοναῖς, οἱ δ' ἐπὶ χυμοῖς ἀνάπτονται. καὶ εἰσὶν οἱ μὲν ἐπὶ ταῖς φλεγμοναῖς, οἷον συμπτώματά τινα τῶν φλεγμαινόντων μορίων, καὶ τοὔνομά γε τῷ νοσήματι παρωνύμως τὰ πολλὰ ἀπὸ τοῦ πάσχοντος ὀργάνου φρενῖτις, ἢ περιπνευμονία, ἢ πλευρῖ-

dandum est, praeterquam quibus caput dolore afficitur aut tempora pulsant. Quod et in omnibus aliis observandum est. Sed et ira, tristitia et cura affectis vinum exhibendum est, excandescentia vero febricitantibus non ante quam ab eo affectu omnino conquieverint; nam prius vino uti tuto non possunt. Perpetuo autem infestanti causae contraria opponenda sunt remedia, labori quidem quies, vigiliis somnus, irae, tristitiae et excandescentiae sermones, actiones, spectacula et rerum narrationes, quae animo voluptatem afferant. Sic et qui cogitatione laborat, ab hoc omnino cesset. Et qui ex bubone febrem contraxit, hunc ipsum curet, atque in primis ulcus, ex quo ortum bubo habuit. Haec quidem de diariarum tum signis tum remediis abunde dicta sint. Aliae vero febres aut ex inflammatione aut humoribus accenduntur. Et quae ex inflammatione ortum habent, inflammatarum partium velut symptomata quaedam sunt, morbusque ab affecta parte denominationem fere accipit, ut phrenitis,

τις ἤ τι τοιοῦτον ἄλλο· περὶ μὲν δὴ τῶν τοιούτων ὕστερον ἐροῦμεν.

Κεφ. δ΄. Οἱ δ᾽ ἐπὶ χυμοῖς ἀναπτόμενοι πυρετοὶ καλοῦνταί τ᾽ αὐτὸ τοῦτο πυρετοὶ καί εἰσιν οὐ συμπτώματα νοσημάτων, ἀλλ᾽ αὐτοὶ νοσήματα. τούτων δὲ τινὲς μὲν ἄνευ συμπτωμάτων, οἵπερ δὴ καὶ ἐπιεικέστατοί εἰσι· τινὲς δ᾽ ἅμα συμπτώμασιν ἐνοχλοῦσιν. εἰρήσεται δ᾽ ἡμῖν περὶ προτέρων τῶν ἄνευ συμπτωμάτων πυρετῶν· ἐν οἷς μάλιστα μὲν εἰ οἷόν τε κατὰ τὴν πρώτην ἡμέραν διαγνωστέον οἷός τίς ἐστιν ὁ πυρετὸς, ἆρά γε χρόνιος ἢ ὀξὺς, καὶ πότερον τῶν διαλειπόντων καλουμένων ἢ τῶν συνεχῶν. εἰ δὲ μὴ οἷόν τε περὶ τὴν ἡμέραν τὴν πρώτην, ἀλλὰ τῇ δευτέρᾳ γε πειρατέον ἐξευρεῖν τὴν ἰδέαν τοῦ πυρετοῦ. μηδενὸς δὲ μηδ᾽ ἐν ταύτῃ βεβαίως διαγνωσθέντος, ἐν γοῦν τῇ τρίτῃ πάντως φανήσεταί σοι σαφέστερόν τι. παντελῶς γὰρ ὀλίγοι πυρετοὶ τῆς τετάρτης ἡμέρας δέονται πρὸς ἀκριβῆ διάγνωσιν. ἐρῶ δέ σοι καθόσον οἷόν τε διὰ βραχέων σημεῖα, δι᾽ ὧν ἐπιγνώσῃ τὸ εἶδος τοῦ πυρετοῦ. μακρότερον δὲ καὶ σαφέστερον ἑτέρωθι πάντα λέλεκται.

peripneumonia, pleuritis et alii id genus, de quibus postea differemus.

Cap. IV. Quae vero ex humoribus accenduntur et eo ipso nomine febres vocantur et sunt, non autem morborum symptomata, sed ipsae morbi, quarum aliae sine symptomatis, haeque sane mitissimae sunt, aliae vero una cum symptomatis infestant. De prioribus quidem quae symptomatis carent nostra erit disputatio, in quibus maxime si fieri possit primo statim die febris qualisnam sit dignoscenda est, diuturnane an acuta, intermittens an continens. Quod si die primo id assequi non possis, secundo saltem ejus speciem invenire tentabis. At si nec eo quidem die certi quicquam habueris, tertius certe omnino tibi manifestius quidpiam adferet. Nam paucae admodum febres ad exactam sui dignotionem quartum diem desiderant. Quibus vero signis febris species deprehendi possit, quam brevissime fieri poterit tibi explicabo. Nam de his omnibus alibi fusius atque manifestius disputatum est.

Κεφ. έ. Τοὺς μὲν οὖν μετὰ ῥίγους εἰσβάλλοντας οὐκ ἂν ἀπὸ τρόπου τῶν κατὰ περίοδον ἐνοχλούντων ὑπολάβοις εἶναι. τριταῖοι γὰρ καὶ τεταρταῖοι μετὰ ῥίγους τοὐπίπαν παροξύνουσιν. [350] ἀλλ' οἱ μὲν τριταῖοι εὐθὺς ἐν τῇ πρώτῃ καταβολῇ πολλάκις μετὰ σφοδροῦ τοῦ ῥίγους ὑπήρξαντο. τεταρταῖον δ' οὐκ οἴδαμεν μετὰ σφοδροῦ ῥίγους ἀρξάμενον, ἀλλ' ἐν τῷ χρόνῳ τὸ μέγεθος αὐτῷ προσγίνεται, σὺν τῷ μηδ' εὐθὺς ἀπ' ἀρχῆς τὰ πολλὰ τὸν πυρετὸν τοῦτον εἰσβάλλειν, ἀλλ' ἑτέρων προηγησαμένων συμπίπτειν. ὁ μὲν οὖν τεταρταῖος τοῖς καλουμένοις πλάνησί τε καὶ πλανήταις ἐπιγίνεται πυρετοῖς διὰ φλέγμα. ὁ δ' ἀμφημερινὸς οὐδὲ χωρὶς τοῦ τὸ στόμα τῆς γαστρὸς πεπονθέναι τὰ πολλὰ συνίσταται· καθάπερ ὁ τεταρταῖος περὶ σπληνὶ κακοπραγοῦντι· ὁ δὲ τριταῖος περὶ ἥπατι. τὸν μὲν δὴ μετὰ σφοδροῦ τοῦ ῥίγους ἀρξάμενον εἰκὸς μᾶλλον τριταῖον ἢ τῶν ἄλλων τινὰ εἶναι πυρετῶν. εἰ δὲ καὶ τἄλλα τὰ ἐφεξῆς εἰρησόμενα μαρτυροίη, τοῦτον μὲν ἂν ἐναργῶς εὐθὺς ἐν τῇ πρώτῃ τῶν ἡμερῶν διαγινώσκοις εἶναι τριταῖον. εἰ δὲ μετὰ βραχέος ἄρξεται ῥίγους,

Cap. V. Quae igitur cum rigore invadunt, non abs re ex earum numero esse, quae circuitu quodam repetunt, duxeris. Tertianae enim atque quartanae omnino cum rigore accessionem faciunt. Sed tertianae saepe cum vehementi rigore prima statim accessione incipiunt. Quartanam vero nunquam cum vehementi rigore incipere vidimus, sed temporis progressu rigori vehementiam accedere. Adde quod plerumque ab initio statim haec febris *simul* non ingruit, sed aliis antegressis contingit. Quartana igitur erraticis, quas vocant, febribus ob pituitam succedit. Vix autem citra oris ventriculi iniuriam fit quotidiana, quemadmodum nec sine lienis vitio quartana, nec tertiana absque jecoris offensione. Quin etiam si cum vehementi rigore febris initium coeperit, tertianam magis quam aliquam aliam esse jure fateberis. Quod si et alia quae deinceps dicentur consentiant, hanc quidem statim primo die tertianam esse dignosces. Sin cum levi rigore inceperit, tum aliae notae potius considerandae

τότε δεῖ καὶ μᾶλλον τοῖς ἄλλοις γνωρίσμασι τὸν νοῦν προσέχειν, ὡς οὐκ ἀμφημερινοῦ καὶ τεταρταίου μόνον, ἀλλὰ καὶ ἡμιτριταίου καὶ ἄλλου τινὸς τῶν συνεχῶν εἶναι δυναμένου. τὰ δ' ἄλλα γνωρίσματα τό τε τῆς θερμασίας ἐστὶ ποιὸν καὶ καὶ πόσον καὶ ἡ τῶν ἀρτηριῶν κίνησις, αὐτό τε τοῦ ῥίγους τὸ εἶδος αἰσθανομένου, ὥρα τε καὶ χώρα καὶ κατάστασις καὶ ἡ φύσις τοῦ νοσοῦντος καὶ ἡ ἡλικία καὶ τὰ προηγησάμενα καὶ τὰ παρακολουθοῦντα. τὴν μὲν γὰρ θερμασίαν πολλὴν καὶ δριμεῖαν εἶναι χρή· τοὺς δὲ σφυγμοὺς μεγάλους καὶ θερμοὺς καὶ σφοδροὺς καὶ ταχεῖς καὶ πυκνοὺς καὶ χωρὶς πάσης ἀνωμαλίας, πλὴν τῆς πυρεκτικῆς. τὸ δὲ ῥῖγος, οἷον νυττομένου τοῦ χρωτὸς ὡς ὑπό τινος ὀξέος μᾶλλον ἢ ψυχροῦ, τῶν ἐν τεταρταίοις τε καὶ ἀμφημερινοῖς ψυχροῦ τοῦ ῥίγους αἰσθανομένων. τὴν δ' ὥραν (200) θερινὴν, ὥσπερ οὖν καὶ τὸ χωρίον θερμὸν καὶ τήν γε παροῦσαν κατάστασιν· ἔστω δὲ καὶ ἡ φύσις τοῦ κάμνοντος θερμοτέρα τε καὶ χολωδεστέρα, καὶ ἡ ἡλικία νεανίσκου· καὶ γυμνάσια μᾶλλον ἢ ἀργία προηγείσθω, καὶ ἔγκαυσις μᾶλλον ἢ ψύξις, καὶ ἔνδεια μᾶλλον ἢ πλησμονή. καὶ ἀγρυπνίαι δὲ καὶ λῦπαι καὶ κόποι καὶ σύντο-

funt, quum non quotidiana folum aut quartana, fed et femitertiana aut alia ex continuarum genere aliqua effe poffit. Alia vero indicia ex caloris tum qualitate tum quantitate arteriarumque motu et ex rigoris fenfus fpecie, anni tempore, regione, aëris conditione, aegrotantis natura ac aetate atque ex iis quae praecefferunt ac fequuntur petenda funt. Nam calor quidem multus acrisque effe debet, pulfus vero magni et calidi, vehementes, celeres ac frequentes, omnis inaequalitatis praeter quam febrilis expertes. Rigor vero, velut quum corpus ab aliquo acuto magis quam frigido pungitur; quum in quartanis et quotidianis frigidus rigor fentiatur. Anni vero tempus aeftivum fit, quemadmodum et regio calida et praefens aeris conditio, laborantis quoque natura calidior ac biliofior fit; aetas adolefcentia; praecefferitque exercitatio magis quam otium, aeftus quam refrigeratio, victus parcus quam largus. Vigiliae quoque et moerores et laffitudines pertinacesque curae ad id magnum

νοι φροντίδες εἰς τοῦτο συντελοῦσιν. εἰ δὲ καὶ πολλοῖς ἄλλοις τῶν νοσούντων ἐν ἐκείνῳ τῷ χρόνῳ τριταίοις ἁλῶναι συμβαίη καὶ τοῦτ' ἂν εἴη πρὸς τοῖς εἰρημένοις μέγιστον γνώρισμα. εἰ δὲ τούτων ἁπάντων ὑπαρχόντων ἢ τῶν μεγίστων τε καὶ ἐπικαιροτάτων δίψος τε αὐτοὺς ἔχει σφοδρὸν, ἔμετός τε χολῆς ἢ ἱδρὼς ἐπιγένηται ἢ ἀμφότερα, νῦν μὲν ἂν καὶ σαφῶς εἴη δῆλος. εἰ δὲ καὶ παύσαιτο μὲν πυρέττων ἐπὶ τοῖσδε ὁ ἄνθρωπος τοῦτον δὴ τὸν φανερὸν ἅπασι καὶ ἐν κινήσει πυρετὸν, ὑπολείποιτο δ' αὐτῷ κατὰ τὴν τῶν ἀρτηριῶν κίνησιν ἡ ἴδιος ἀνωμαλία τῶν πυρετῶν, βεβαίως ἂν οὕτως ἀποφαίνοις τριταῖον ὑπάρχειν αὐτὸν, ὡς εἰ καὶ διὰ τρίτης ἤδη παροξυνόμενον ἑώρας.

Κεφ. στ'. Ὁ δὲ τεταρταῖος, χρὴ γὰρ καὶ τούτου τὰ γνωρίσματά σοι γράψαι, τὸ μὲν ἐναργέστατον ἑαυτοῦ τεκμήριον ἐνδείκνυται κατὰ τὴν ἀρχὴν τῶν παροξυσμῶν, ἡνίκα ῥιγῶσιν ἔτι οἱ νοσοῦντες. ἱκανῶς γὰρ ἀραιοὶ καὶ βραδεῖς αὐτῶν οἱ σφυγμοὶ γίγνονται· κατὰ δὲ τὰς ἀκμὰς ἢ καὶ αὐξανομένων ἔτι ταχεῖς μὲν ἀνάγκη καὶ πυκνοὺς εἶναι· σώζεται

habent momentum. Quod ſi eo tempore multos tertianis corripi contigerit, maximum ejus febris una cum jam declaratis argumentum erit. Haec autem omnia ſi adfuerint aut eorum maxima et praecipua vehemensque ſitis, vomitus item bilioſus vel ſudor vel utrumque ſuperveniat, jam tum *febris* perſpicue apparebit. Quod ſi poſt haec a febre conquieverit aeger, hac inquam febre, quae ex ſuo motu omnibus eſt cognita, relinquatur vero propria febrium in arteriarum motu inaequalitas, aeque pro certo hanc eſſe tertianam pronuntiare poſſis, ac ſi tertio jam die acceſſionem videas rediiſſe.

Cap. VI. Quartana vero, nam et hujus notas tibi commemorare oportet, evidentiſſimum quidem ſui indicium praebet initio ſtatim acceſſionis, quando ipſi adhuc aegroti rigent. Pulſus enim admodum raros ac tardos obtinet, ſed neceſſario dum ad vigorem pervenit vel adhuc etiam incre-

δ᾽ ὅμως καὶ τότε ἡ ἴδιος αὐτῶν βραδύτης τε καὶ ἀραιότης, εἰ τὸ προσγεγονὸς τάχους καὶ τῆς πυκνότητος τῶν παροξυσμῶν λογίσαιο· καὶ γὰρ οὖν καὶ εἰ παραβάλοις τὴν ἀκμὴν τοῦ τεταρταίου πυρετοῦ, τῇ τοῦ τριταίου ἀκμῇ πολλῷ τινί σοι δόξουσι θᾶττόν τε καὶ πυκνότερον ἐν τοῖς τριταίοις αἱ ἀρτηρίαι σφύζειν· καὶ αὐτῆς δὲ τῆς μιᾶς κινήσεως ἐν τῷ τεταρταίῳ πυρετῷ τὸ ἀνώμαλον ἐνδείκνυται τὴν ἰδέαν αὐτοῦ. τὴν γὰρ κοινὴν ἁπάντων τῶν πυρετῶν ἐν μιᾷ προσβολῇ τῆς ἀρτηρίας ἀνωμαλίαν ἐναργεστάτην ἐστὶν εὑρεῖν ἐν τούτῳ. [351] πολλῷ γάρ τινι τήν τε ἀρχὴν τῆς κινήσεως καὶ τὸ τέλος ὠκύτερον εὑρήσεις τῶν μέσων· οὐ μὴν δὲ ἐπὶ τῶν τριταίων ὧδ᾽ ἔχει· βραχεῖα γὰρ ἐν αὐτοῖς ἡ ὑπεροχὴ τοῦ τάχους ἐστὶ καὶ μάλιστα κατὰ τὰς ἀκμάς. ἀλλὰ καὶ τὰ τῆς θερμασίας γνωρίσματα διαφερόντως αὐτοῖς ἔχει. τὸ γὰρ θερμὸν καὶ τὸ διακαὲς καὶ τὸ οἷον ζέον τῶν τριταίων πυρετῶν οὐκ ἂν εὕροις ἐν τεταρταίοις. ταυτὶ μὲν οὖν τὰ μέγιστα σημεῖα, τὰ δ᾽ ἄλλα τὰ ἔξωθεν, οὐδὲ γὰρ χρὴ ταῦτα παραλιπεῖν, ἀλλὰ τήν τε φύσιν ἐπισκοπεῖσθαι τοῦ νοσοῦντος, εἰ μελαγχολικωτέρα· καὶ τὸν καιρὸν

fcit celeres ac crebros; fervatur tamen et tunc nativa eorum tarditas ac raritas, fi celeritatem et frequentiam adjectam acceffioni confideres. Etenim fi quartanae febris vigorem cum tertianae vigore compares, multo celerius ac frequentius in tertiana arteriae tibi micare videbuntur, atque unius motus in quartana inaequalitas ejus fpeciem commonftrat. Nam communem omnium febrium in uno appulfu arteriae inaequalitatem evidentiffimam in hac invenire licet: multo enim concitatius principium motus et finem quam medium invenies, quod in tertianis non ita habet, in his enim celeritatis exceffus maximeque in vigore brevis eft. Quin etiam caliditatis notis hae febres diftinguuntur. Tertianarum enim calorem et ardorem ac tanquam fervorem in quartanis haudquaquam reperies. Haec quidem maxima figna funt, reliqua vero externa, neque haec funt omittenda. Quin aegrotantis natura confideranda eft, num ad atram bilem magis declinet et an tempus anni autumnus

τοῦ ἔτους, εἰ φθινόπωρον· καὶ τὴν παροῦσαν κατάστασιν, εἰ ἀνώμαλος. οὕτω δὲ καὶ τοῦ χωρίου τὴν φύσιν καὶ τῶν ἐπιδημούντων νοσημάτων· καὶ εἰ σπλὴν μέγας εἴη καὶ ἄτακτοι πυρετοὶ προηγήσαντο καὶ ἡ ἡλικία τῆς ἀκμῆς ἐπέκεινα καὶ εἰ μεθ' ἱδρῶτος παύοιντο· χολῆς δὲ ξανθῆς ἔμετον ἐν τούτοις τοῖς πυρετοῖς μὴ προσδοκᾷν, ὥσπερ οὐδ' ἐν τοῖς ἀμφημερινοῖς; ἴδιον γὰρ τῶν τριταίων τοῦτο. παυσαμένῳ δὲ τοῦ πυρέττειν, εἰ τὸ τοῦ πυρετοῦ σημεῖον ἔτι παραμένοι καὶ οἱ σφυγμοὶ τῶν κατὰ φύσιν ἀραιότεροί τε καὶ βραδύτεροι γίγνονται, τεταρταῖος ἂν εἴη σαφῶς ὁ τοιοῦτος πυρετός.

Κεφ. ζ. Ἀμφημερινὸν δὲ πυρετὸν τοῖσδ' ἂν μάλιστα γνωρίσαις· ὑγροτέραν γὰρ εἶναι χρὴ τὴν θερμασίαν αὐτοῦ μετά τινος δριμύτητος, οὐ κατὰ τὴν πρώτην ἐπιβολὴν εὐθὺς ὑποπιπτούσης, ἀλλ' ἐγχρονιζούσης τῆς χειρός. καπνώδη γάρ τινα θερμασίαν ἀτμῷ πολλῷ συμμιγῆ δόξαις ἀνιέναι, καταπνιγομένου μᾶλλον ἐν ὑγρότητι τοῦ πυρὸς πολλῇ ἢ αὐτοῦ τῆς ὕλης κρατοῦντος. ἀλλὰ καὶ οἱ σφυγμοὶ τούτοις μικρότεροι τῶν ἐν τεταρταίοις εἰσὶ πλέον ἢ ἐκεῖνοι τῶν ἐν τριταίοις.

fit, praefensque aëris conftitutio inaequalis. Sic vero et loci et morborum tum ingruentium natura infpicienda et num lien intumuerit, febresque inordinatae praeceſſerint et aetas vigorem exceſſerit febrisque in fudores defierit; in hac enim vomitus bilis expectandus non eft, quemadmodum neque in quotidianis, quum id tertianarum proprium fit. Quod fi pacata febre febris fignum adhuc permaneat et pulfus naturali fit rarior ac tardior, palam eft ipfam quartanam eſſe.

Cap. VII. Quotidianam autem febrem his maxime notis deprehendes. Calor neceſſario humentior eft cum quadam acrimonia, quam non protinus admota manus fed permanens fentit. Caliditatem enim quandam fumofam cum largo vapore commiftam exire putabis, igne in multa humiditate potius fuffocato, quam ipfo materiam evincente. Sed et harum pulfus minores funt quartanarum pulfibus, quam quartanarum pulfus fint tertianarum. Rurfus quotidiana-

ἀραιότεροι δ᾽ αὖ πάλιν οἱ ἐν τοῖς ἀμφημερινοῖς τῶν ἐν τριταίοις τοσοῦτον, ὅσον τούτων οἱ ἐν τοῖς τεταρταίοις. βραδύτητος δὲ ὡσαύτως ἐν ἀμφοῖν ἔχουσιν. ἧττον δὲ διψώδης ὁ πυρετὸς οὗτος. λείπεται οὖν τεταρταίου τοσοῦτον, ὅσον ἐκεῖνος τριταίου. καὶ ἡ γλῶσσα καὶ τὸ σύμπαν σῶμα ξηρότατον μὲν ἐν τριταίοις, ὑγρότατον δ᾽ ἐν τούτοις ἐστὶ τοῖς πυρετοῖς· καὶ οἱ ἔμετοι φλεγματώδεις καὶ ὅσα διὰ γαστρὸς ἐκκρίνεται ψυχρότερα καὶ ὑγρότερα καὶ ὠμότερα καὶ ὑδατωδέστερα καὶ φλεγματωδέστερα. καὶ τὸ σύμπαν ἀπέπτων χυμῶν ἀνάπλεων ἐν τούτοις τοῖς πυρετοῖς εὑρήσεις τὸ σῶμα. καὶ γὰρ οὖν καὶ ἡλικίαις καὶ φύσεσι καὶ χώραις καὶ ὥραις ἔτους καὶ κράσεσιν ὑγροτέραις συμπίπτουσι. νεανίσκον μέν γε χολώδη καὶ ξηρὸν τῇ κράσει οὐκ εἶδον οὐδέπω ποτε ἁλόντα τούτῳ τῷ πυρετῷ. παῖδες δὲ καὶ μάλιστα οἱ μικρότεροί καὶ ὅσοι τῶν τελείων φλεγματικώτεροί τέ εἰσι καὶ τὴν ἕξιν τοῦ σώματος παχεῖς καὶ ἀργὸν τὸν βίον ἔχοντες ἐν πλησμοναῖς καὶ μέθαις καὶ λουτροῖς συνεχέσι καὶ μάλιστα τοῖς ἐπὶ τροφῇ ἀμφημερινοῖς εὐάλωτοι· ἀτὰρ οὖν καὶ χωρία τὰ ὑγρότερα καὶ τῶν ὡρῶν τοῦ ἔτους ὁ χειμὼν καὶ τῶν καταστάσεων αἱ ὑγρό-

rum pulfus tanto funt tertianarum pulfibus rariores, quanto his quartanarum pulfus. At in utrisque eadem eft tarditas. Verum haec febris minorem adfert fitim: hanc itaque quartana tantum excedit, quantum quartanam tertiana. Atque in tertianis quidem lingua totumque corpus aridiffimum eft, in his vero febribus humidiffimum, vomitionesque pituitofae et quicquid per ventrem excernitur frigidius, humidius, crudius, aquofius et pituitofius eft. Et in hifce febribus univerfum corpus crudis humoribus fcatet. Siquidem hae aetatibus, naturis, anni temporibus et temperaturis humidioribus accidunt. Nunquam enim adolefcentem biliofum ac natura ficcum hac febre correptum vidimus. Pueri vero praefertim natu minores, et ex grandioribus, qui pituitofi magis ac corporis habitu craffo funt, vitamque agunt otiofam gulae indulgentes et ebrietati dediti, crebro balneis maximeque a cibo utentes quotidianis facile corripiuntur, fed et locus humidior et tempus hibernum aërisque conftitutio

τεραι, μάλιστα φέρουσι τὸν πυρετὸν τοῦτον· εἰ δὲ καὶ ἐπιδημοίη τηνικαῦτα, καὶ τοῦτό σοι πρὸς τὴν διάγνωσιν ἐπὶ τοῖς εἰρημένοις οὐ μικρὰ συντελέσει. οὐ μὴν οὐδὲ παύουσι τὰς παρακμὰς τούτων τῶν πυρετῶν οἱ ἱδρῶτες, ὥσπερ ἐν τριταίοις καὶ τεταρταίοις, ὅθεν οὐδ᾽ εἰς ἀπυρεξίαν ἔρχονται σαφῆ, πλὴν ὀλίγων δή τινων. τὰ δ᾽ οὖρα τὰ μὲν ἐπὶ προήκουσιν αὐτοῖς γιγνόμενα τοὺς καιροὺς τῆς ὅλης νόσου διδάσκει· τὰ δ᾽ ἐν ἀρχαῖς ἐνδείξεταί σοι καὶ αὐτὸ τὸ εἶδος τοῦ πυρετοῦ. τοῖς μὲν γὰρ ἀμφημερινοῖς ἢ λευκὰ ἢ λεπτὰ ἢ παχέα καὶ θολερὰ ἢ ἐρυθρά. τοῖς δὲ τριταίοις ἢ πυῤῥὰ ἢ ὑπόπυῤῥα. τοῖς δὲ τεταρταίοις πολυειδῆ μὲν, ἀλλ᾽ ἄπεπτα πάντα. καὶ ταῦτά μὲν τῶν διαλειπόντων πυρετῶν ἐστι γνωρίσματα.

Κεφ. η΄. [352] Τοὺς συνεχεῖς δ᾽ ἂν γνωρίζοις μάλιστα μὲν ἐκ τοῦ μηδὲν αὐτοῖς παρεῖναι σημεῖον, ὧν εἴπομεν ὑπάρχειν χρῆναι τοῖς διαλείπουσι, καὶ εἰ μὴ παύοιτο δὲ τῶν τεττάρων καὶ εἴκοσιν ὡρῶν ἐντὸς ὁ πυρετός· εἰ δὲ καὶ ἀνώμαλον ποιήσαιτο τὴν αὔξησιν, οὗτος μέν γε καὶ πρὸς τοῖς ἄλλοις γνωρίσμασι καὶ χρόνον ὑποσημαίνει πλείονα· καὶ μὲν

humidior hanc maxime febrem invehunt, quae fi tunc etiam in regione graffetur, praeter ante dicta maximam adferet cognitionem. Verum harum febrium declinationes uti tertianarum et quartanarum fudoribus non finiuntur, unde neque ad manifeftam febris remiffionem paucis quibusdam exceptis perveniunt. Urinae autem procedente febre totius morbi tempora docent, initio vero febris fpeciem oftendunt. In quotidianis enim aut albae vel tenues vel craffae et turbulentae aut rubrae apparent. In tertianis rufae vel fubrufae. In quartanis vero variae, fed crudae omnes. Atque hae quidem funt febrium intermittentium notae.

Cap. VIII. Febres autem affiduas ex eo quidem maxime cognofces, quod nullum ex iis fignum habeant, quae debere ineffe intermittentibus docuimus, et fi intra quatuor et viginti horas non definant febres, quae fi inaequale fecerint incrementum, praeter alias notas majorem temporis diuturnitatem praenunciant, atque adeo fi et, quod proprium

δὴ καὶ εἰ τὸ ἴδιον τῶν πυρετῶν σημεῖον ἐν τοῖς σφυγμοῖς ἐναργὲς ἔχοιεν. εἰ δὲ καὶ ἀταξία τις ἢ ἀνωμαλία προσείη αὐτοῖς ἢ ἀῤῥυθμία, καὶ τοῦτ᾽ ἂν εἴη σημεῖον τοῦ μεγέθους ἅμα καὶ ὡς οὐκ εἰσὶ τῶν διαλειπόντων. εἰ δὲ τοιοῦτοι μείναντες ἐν τῇ τρίτῃ τῶν ἡμερῶν μείζονα τὸν παροξυσμὸν ἐνδείξαιντο ἢ εἰ καὶ τὰ διαχωρήματα καὶ τὰ οὖρα παντάπασιν ἄπεπτα φαίνοιτο, τοὺς τοιούτους πυρετοὺς οὐκ ἐνδέχεται παρὰ τὴν ἑβδόμην κριθῆναι. εἰ δὲ καὶ ἡ τετάρτη τῶν ἡμερῶν ὁμοία φαίνοιτο τῇ τρίτῃ, καὶ ὁ πυρετὸς οἷον σμυχόμενος εἴη, καὶ τὸ πρόσωπον ἥ τε πᾶσα ἕξις τοῦ σώματος ἀσύμπτωτος, ὁ τοιοῦτος εἰς πλείονα χρόνον ἐκτείνεσθαι φιλεῖ. τοιαῦται μέν τινες αἱ διαφοραὶ τῶν ἄνευ συμπτωμάτων πυρετῶν.

Κεφ. θ΄. Ἡ θεραπεία δὲ καθ᾽ ἕκαστον αὐτῶν ἐφεξῆς γεγράψεται· πρῶτον μὲν τῶν διαλειπόντων, δεύτερον δὲ τῶν συνεχῶν λεγομένων. ἐπὶ μὲν οὖν τοῖς διαλείπουσιν ὀξύτατός τε ἅμα καὶ ἐπιεικέστατος ὁ τριταῖός ἐστι· μακρότατος δὲ καὶ ἀκίνδυνος ὅσον ἐφ᾽ ἑαυτῷ ὁ τεταρταῖος. ὁ δ᾽ ἀμφημερινὸς μακρὸς καὶ οὐκ (201) *ἀκίνδυνος, ὥστε καὶ τὴν δίαιταν εὐθὺς*

est febrium, evidens in pulsibus signum obtineant. At si neque ordinem neque aequalitatem neque numeros servent, argumentum erit tum earum magnitudinis tum quod ex genere intermittentium non sint. Quod si tales permaneant et tertio die accessio major alvique excrementa et urinae omnino crudae appareant, non possunt septimo ejusmodi febres judicari. Si vero dies quartus tertio similis videatur et febris velut langueat, nec facies nec universa corporis habitudo concidat, in longum tempus hoc febris genus protrahi solet. Atque hae quidem sunt febrium differentiae, quae sine symptomatis sunt.

Cap. IX. Deinceps vero singularum curatio tradetur ac primum quidem intermittentium, deinde continuarum, quas vocant febrium. Ex intermittentibus quidem brevissima simul et mansuetissima tertiana est, longissima vero sed tuta quantum in se est quartana. Quotidiana vero longa est et periculo non vacat. Itaque victus rationem statim ab

ἐξ ἀρχῆς καθίστασθαι προσήκει, πρὸς τὸν ξύμπαντα χρόνον τοῦ νοσήματος ἀποβλέποντας. τὰ μὲν γὰρ ὀξέα καὶ ταχέως ἀκμάζοντα, κἂν εἰ πάνυ λεπτῶς θέλοι τις διαιτᾷν, οὐκ ἄν τι μέγα βλάψει. ὅσα δὲ χρονιώτερα, ταῦτ᾽ εἰ μὴ κατ᾽ ἀρχὰς ἁδρότερον διαιτήσειας, ἢ συναναιρήσεις τῷ νοσήματι τὸν ἄνθρωπον ἢ οὐκ ἐν καιρῷ τὴν δίαιταν ὑπαλλάξεις. οὐ γὰρ χρὴ προσιούσης τῆς ἀκμῆς ἁδρότερον ἢ πρόσθεν διαιτᾷν, ἀλλὰ τοὐναντίον τῆς ὅλης τοῦ πάθους διαίτης τὸ λεπτότατον εἰς τὴν ἀκμὴν ἀποτίθεσθαι χρή· τοῦτο μὲν οὖν κοινὸν ἁπάντων, πρὸς αὐτῷ δὲ δεῖ καὶ τὰ ἴδια τῶν διαλειπόντων ἐπισκοπεῖσθαι, οἷον εὐθὺς ἐν τοῖς τριταίοις, οὐδὲν γὰρ χεῖρον ἐντεῦθεν ἄρξασθαι, διοριζέσθω σοι κατ᾽ ἀρχὰς εἰ ἀκριβής ἐστι καὶ ὡς ἂν τις εἴποι γνήσιος, ἢ οὐκ ἀκριβὴς, ἀλλ᾽ οἷον νόθος τις. ὁ μὲν γὰρ ἀκριβὴς τριταῖος τὸ μακρότατον ἐν ἑπτὰ περιόδοις κρίνεται, πρὸς τῷ καὶ ἀκινδυνότατος εἶναι. τὸν ἕτερον δὲ τὸν οὐκ ἀκριβῆ οἶδά ποτε φθινοπώρου μὲν ἀρξάμενον, ἦρος δὲ παυσάμενον· εἶτα οἷα εἰκὸς ἐν τοσούτῳ χρόνῳ, τὸ μέν τι καὶ αὐτοῦ τοῦ νοσοῦντος οὐ πάνυ τι πειθομένου τοῖς τῶν ἰατρῶν

initio instituemus, universum morbi tempus considerantes. Nam in acutis et qui ad statum celeriter perveniunt si quis tenuiter omnino cibum dare velit, haud magnopere laedet. In longioribus vero, nisi per initia liberaliorem dederis cibum, aut una cum morbo hominem necabis aut intempestive victus ratio mutanda erit. Neque enim accedente statu uberior victus quam prius instituendus est, sed contra omnium qui per morbum exhiberi debeant tenuissimus in id tempus reservandus est; hoc quidem omnium commune est. Ad haec vero quae intermittentibus propria sint, considerare oportet, velut statim in tertianis, neque enim male ab his auspicabimur, distinguendum per initia est, num exquisita ac ut ita dicam legitima, an minime exquisita, sed velut spuria sit. Tertiana enim exquisita septem ut tardissime circuitibus judicatur, minimeque periculosa est. Alteram autem non exquisitam aliquando vidi autumno incipere et vere desinere, postea, ut par erat tanto tempore, tum quod aegrotus

προστάγμασιν, ἀλλὰ καὶ ἁμαρτάνοντός τι· τὸ δέ τι καὶ ὑπὸ τῆς αἰτίας τοῦ χειμῶνος βλαπτομένου, σπλήν τε μέγιστος ἐξήρθη καὶ ὑποχόνδρια διεφυσᾶτο· καί τις ἤδη καὶ ὕποιδος ἦν ἄχροια περί τε τὸ πρόσωπον καὶ οὐχ ἥκιστα τοῖς σκέλεσιν, ὥστε δεῖσαί τε ἡμᾶς ἀμφὶ τῷ μειρακίῳ καὶ δεηθῆναι μειζόνων βοηθημάτων. οὕτως οὐδὲν ὅμοιον ἔχει ὁ τοιοῦτος τριταῖος τῷ ἀκριβεῖ· διὰ τοῦτο οὖν φημι χρῆναι κατὰ τὰς ἀρχὰς αὐτοὺς διορίζειν. εἰς ὅσον γὰρ τῇ φύσει διαφέρουσιν, εἰς τοσοῦτον εὔλογόν ἐστι καὶ τὸν τῆς διαίτης τρόπον [353] ὑπαλλάττεσθαι. ὅπως οὖν ἄριστα διορισθεῖεν, ἀρκεῖ μοι τὰ τῷ μειρακίῳ συμπεσόντα γράψαι, παράδειγμά τε ἅμα τῶν οὐκ ἀκριβῶν τριταίων καὶ ὑπομνήματά σοι γενησόμενα. ἦν μὲν δὴ τοῦ ἔτους τὸ μεταξὺ πλειάδων τε δύσεως καὶ τῆς προγεγενημένης ἰσημερίας· ἤρξατο δὲ μετὰ φρίκης ὁ πυρετὸς τῷ μειρακίῳ περὶ αὐτὴν σχεδὸν τὴν ἕω· ὥστε μήτε τῇ θερμασίᾳ τριταίῳ τι δόξαι ἐοικέναι μήτε τοῖς σφυγμοῖς· ἀλλ' οὐδὲ χολῆς ἔμετος ἠκολούθησεν οὔτε ἱδρὼς ἱκανός· ἀλλὰ μόνον ἐν τῇ δευτέρᾳ τῶν ἡμερῶν ὥρᾳ που τρίτῃ βραχεῖαι νοτίδες

imperanti medico non magnopere pareret, nonnihil etiam delinqueret, tum vero hiemis injuria male afficeretur, maxime lien intumuit et hypochondria flatu diftenta funt, tumor quidem decolor cum in facie tum maxime in cruribus apparuit, adeo ut adolefcenti timuerimus et majoribus uti remediis neceffum fuerit. Itaque haec febris nihil exquifitae tertianae fimile habet, quare ab initio diftingui oportere dico. Nam quantum natura inter fe differunt, tantum victus rationem variari aequum eft. Ut autem has optime diftinguas, fatis mihi fuerit ea recenfere, quae adolefcenti acciderunt, quae exemplum documentaque tibi futura fint febrium non exquifite tertianarum. Medium erat anni tempus inter vergiliarum occafum et quod hunc antecefferat aequinoctium, in quo adolefcentem circa fere ipfam auroram febris cum horrore corripuerat: quae neque in calore neque in pulfibus tertianae fimilis effe videbatur, imo nec vomitus biliofus fequutus eft nec multus fudor, poftridie vero ad

ἐγίγνοντο, ἐφ᾽ αἷς διεπνεῖτο μὲν ὁ πυρετὸς ἀτρέμα οὕτως, ὥστε περὶ τὴν ἑσπέραν μόγις ἀπύρετον εἶναι δοκεῖν· ἔμενε δὲ δηλαδὴ κατὰ τοὺς σφυγμοὺς τό τε τοῦ πυρετοῦ σημεῖον αὐτῷ σαφὲς ἱκανῶς. ἀλλὰ τἄλλα γε πάνυ εὐφόρως εἶχε κατὰ τὴν ἑσπέραν καὶ δι᾽ ὅλης τῆς νυκτός. αὖθις δὲ περὶ τὴν ἕω τῆς τρίτης ἡμέρας δευτέρα καταβολὴ γίνεται, τὰ πάντα τῇ πρώτῃ παραπλησία, πλὴν τοῦ χρόνου· τῆς γὰρ ἐπιούσης νυκτὸς ὀλίγον πρὸ τῆς ἡμέρας νοτίδες ἐγίγνοντο καὶ ὁ πυρετὸς ἐπαύετο περὶ τὴν ἕω τῆς τετάρτης ἡμέρας· καὶ τοῦ λοιποῦ δὲ παντὸς φθινοπώρου καὶ χειμῶνος, ἐν ᾧ διενόσησε, τά τ᾽ ἄλλα πάντα καὶ ὁ χρόνος τῆς καταβολῆς καὶ τῆς λύσεως τοῦ πυρετοῦ κατὰ ταὐτὰ διέμενον. ἦν δὲ τὸ μειράκιον ἡλικία μὲν ἀμφὶ τὰ ὀκτωκαίδεκα ἔτη, λευκὸν δ᾽ ἰδέσθαι καὶ πῖον, ἀργότερον τῷ βίῳ καὶ πολλάκις ἔμπροσθεν ἐν μέθαις τε καὶ λουτροῖς συνεχέσι καὶ πλησμοναῖς γεγενημένον, ὥστ᾽ οὐδὲ χρηστῶς ἔπεττε τὰ σιτία. συνεισέβαλε δ᾽ αὐτῷ καὶ σκληρὸς σφυγμὸς ἐν μὲν τῇ πρώτῃ καὶ δευτέρᾳ τῶν ἡμερῶν μετρίως, ἐν δὲ τῇ τρίτῃ καὶ τετάρτῃ

horam circiter tertiam paucus exiit mador, cum quo et febris evanuit, ſed adeo ſenſim, ut circa vesperam vix febris expers aeger videretur, nimirum relicto tunc in pulſibus evidente admodum febris ſigno. Verum reliqua circa veſperam ac per totam noctem facile omnino aeger ferebat. Rurſus vero circa tertii diei auroram ſecunda acceſſio priori in omnibus praeter quam tempore ſimilis rediit: ſequente enim nocte paulo ante diem exhalato vapore febris deceſſit circa quarti diei auroram, et reliquo toto autumno ac hieme, quo tempore aegrotavit, tum reliqua omnia tum acceſſionis et ſolutionis febris tempus eadem permanſerunt. Adoleſcens autem annos plus minus octodecim natus erat, aſpectu albus ac pinguis, vitae deditus otioſiori priusque crebris tum crapulis tum lavationibus uſus ac ſatietatibus, proinde cibos improbe concoquebat. Acceſſit vero et huic pulſus durities mediocris quidem in primo et ſecundo die, in tertio vero et quarto et ſequentibus usque ad ſeptimum

καὶ ταῖς ἐφεξῆς μέχρι τῆς ἑβδόμης εἰς τοσοῦτον ἧκε σκληρότητος, ὡς ἄν τινα δόξαι τῷ σφυγμῷ μόνῳ πιστεύσαντα πολλῶν εἶναι τὸ νόσημα μηνῶν· καὶ τοιοῦτος παρέμενεν ἄχρι τῆς κατὰ τὸ ἔαρ ἰσημερίας, ἐν ᾗ πρῶτον ἤρξατο μαλάττεσθαι. καὶ αὖθις ὕστερον ἡμέρᾳ τεσσαρακοστῇ τελέως ἀπαλλάττεται τοῦ τριταίου, κατὰ βραχὺ τοῦ τε σφυγμοῦ μαλαχθέντος καὶ τοῦ παροξυσμοῦ μικροτέρου γιγνομένου καὶ τῶν οὔρων ὑπόστασιν χρηστὴν ἐχόντων· καὶ γὰρ οὖν καὶ ταῦτα κἀν τῷ πρόσθεν χρόνῳ πάντα δεινῶς ἦν ἄπεπτα. τοιοῦτος μὲν δὴ ὁ ἐναντιώτατος τῷ ἀκριβεῖ τριταίῳ. τοὺς δ' ἄλλους τοὺς μεταξὺ παμπόλλους ὄντας ἐκ τῶν ἄκρων ἀφωρισμένων οὐ χαλεπῶς ἂν εὑρήσεις. ἃ γὰρ ἐν ἀρχῇ τοῦ λόγου τριταίων πυρετῶν ἔγραψα γνωρίσματα, ταῦτα σύμπαντα εἰ παρείη, τὸν ἀκριβῆ τριταῖον οὐκ ἐργάζεται, ᾧ πάντως καὶ ὁ τοῦ παροξυσμοῦ χρόνος βραχὺς ὡρῶν τεττάρων ἢ πέντε ἢ ἓξ ἢ τὸ μήκιστον ἕνδεκά που ἢ δώδεκα. καὶ μὲν δὴ καὶ τὰ οὖρα τῶν τοιούτων ἐν τῇ τρίτῃ τῶν ἡμερῶν ἢ πάντως γε τῇ τετάρτῃ φέρει τι σημεῖον πέψεως. οὕτω μὲν οὖν ἀκριβῆ τε καὶ οὐκ ἀκριβῆ γνωρί-

ad tantam pervenit duritiem, ut si quis soli pulsui credidisset, multorum esse mensium morbum putasset, ac talis permansit usque ad vernum aequinoctium, in quo primum mollescere coepit. Postea rursus quadragesimo die ab hac tertiana prorsus liberatus est, paulatim pulsu emollescente et accessione decrescente, urinisque probum sedimentum habentibus, quae prius vehementer crudae omnes erant. Haec quidem certe maxime contraria est exquisitae tertianae. Reliquas vero omnes intermedias quae permultae sunt ex definitis extremis haud difficile invenies. Si enim quae initio commentationis scripsimus tertianarum signa omnia adfuerint, exquisitam tertianam esse testabuntur, cujus accessionis tempus brevissimum quidem omnino quatuor aut quinque aut sex horarum est, longissimum vero undecim aut duodecim. Atque etiam harum urinae tertio aut omnino quarto die concoctionis indicium ostendunt. His igitur notis absoluta tertiana et spuria cognoscuntur.

ζοις τριταῖον. ἀνάλογον δὲ καὶ τεταρταῖον καὶ ἀμφημερινόν. ᾧ μὲν γὰρ ὑπάρχει πάνθ' ὅσα πρόσθεν ἔγραψα τεταρταίων πυρετῶν γνωρίσματα, γνήσιός τε καὶ ἀκριβὴς τεταρταῖος. ᾧ δὲ μὴ, νόθος τις ἐκεῖνος καὶ οὐκ ἀκριβής. καὶ ἀμφημερινῶν δὲ ὅτῳ μὲν πάνθ' ὅσα γέγραπται πάρεστιν, ἀκριβής· ᾧ δὲ μὴ, ὁ τοιοῦτος οὐκ ἀκριβής. οὐκ οὖν οὐδὲ χρόνιοι ὁμοίως τεταρταίῳ καὶ ἀμφημερινῷ οἱ οὐκ ἀκριβεῖς; ἀλλ' ὥσπερ τριταῖος ὀξὺς ὁ ἀκριβὴς, οὕτω τεταρταῖός τε καὶ ἀμφημερινὸς χρόνιοι. ταῦτα μὲν ἐν τοῖς κατὰ περίοδόν τινα πυρέττουσι σκοπεῖσθαι· τῶν δ' ἄλλων πυρεττόντων οὖρά τε καὶ διαχωρήματα καὶ τὴν ὅλην ἕξιν τοῦ σώματος ὁρᾷν· καὶ τὴν θερμασίαν καὶ τὴν τῶν ἀρτηριῶν κίνησιν, ὅσα τ' ἄλλα πρὸς τούτοις ὁ Ἱπποκράτης τε [354] καὶ ἡ μακρὰ πεῖρα κελεύει σκοπεῖσθαι, χώρας καὶ ὥρας καὶ καταστάσεις καὶ ἡλικίας καὶ κράσεις σωμάτων, ἔθη τε καὶ τὰ προηγησάμενα τῶν αἰτίων καὶ τὰ συνεισβάλλοντα τοῖς νοσήμασι καὶ ὅσα μεταξὺ ἐπιφαίνεται. παρῄνηται μὲν οὖν ὡς ἄν τινι δόξῃ τὸ πᾶν, οὐ μὴν πρός γε τὴν ἀλήθειαν

Ad hunc vero modum quartana et quotidiana diftinguuntur. Cui enim omnia infunt figna, quae prius in febribus quartanis fcripfimus, germana exquifitaque quartana eft. Sin minus, fpuria minimeque exquifita. Et ex quotidianis legitima quidem eft, cui omnia quae diximus infunt, quae fi non adfint, exquifita non eft. Itaque febres fpuriae non tam longae funt quam quartana et quotidiana. Sed quemadmodum vera tertiana acuta eft, fic quartana et quotidiana diuturnae. Haec quidem in his quae circuitu repetunt confideranda funt. In aliis vero febribus urinas, alvi excrementa et univerfum corporis habitum infpicere oportet, calorem quoque et arteriarum motum. Ad haec alia quaecunque Hippocrates longaque experientia contemplanda effe jubent, nempe regiones, anni tempora, aëris conftitutiones, aetates et temperaturas corporum, confuetudines et antecedentes caufas, quaeque una cum morbis invadunt quaeque medio tempore apparent. Omnia quidem ut cuipiam videri poffet monita funt, fed revera haud ita res ha-

Ed. Chart. X. [354.] Ed. Bas. IV. (201.)

ὧδ᾽ ἔχει. τὸ γάρ τοι μέγιστον μὲν ἁπάντων τούτων, ῥηθῆναι δὲ μικρότατον, οὐδέπω γέγραπται. τί δ᾽ ἐστὶ τοῦτο; ποσότης νοσήματος καὶ δυνάμεως· πρᾶγμα πρὸς μὲν τὴν δήλωσιν ἑνὸς ὀνόματος δεόμενον· εἰς δὲ τὴν χρείαν μέγιστον. οὐδὲ γὰρ οἷόν τε προγνῶναι καλῶς, ἄνευ τοῦ τὸ ποσὸν ἑκάστου τῶν εἰρημένων ἀκριβῶς ἐκλογίζεσθαι. καὶ γὰρ εἴτ᾽ ὀλέθριόν ἐστι τὸ νόσημα, εἴτε μὴ, καὶ ὁπηνίκα μᾶλλον δυνατὸν ἢ τεθνήξεσθαι τὸν ἄνθρωπον ἢ ἀπαλλαγήσεσθαι τοῦ πάθους, εἰ μὴ πάντων τῶν προειρημένων τὸ ποσὸν ἀκριβῶς διασκεψάμενος ἀνάγοις εἰς δύο κεφάλαια τήν τε νόσον αὐτὴν καὶ τοῦ νοσοῦντος τὴν δύναμιν, οὐκ ἂν οἷός τ᾽ εἴης προγνῶναι καλῶς. τῆς μὲν γὰρ δυνάμεως οὕτως ἰσχυρᾶς οὔσης ὡς περιγίγνεσθαι τοῦ νοσήματος, ἀνάγκη σωθῆναι τὸν ἄνθρωπον. εἰ δὲ τοὔμπαλιν εἴη, πάντως τεθνήξεται. μὴ τοίνυν ὁποῖόν τι τὴν ἰδέαν ἐστὶ τὸ νόσημα σκόπει μόνον, ἀλλὰ καὶ πηλίκον. οὐ μικρᾶς δὲ τοῦτό γε δεῖται τριβῆς, τά τ᾽ ἄλλα καὶ τῷ μήτε γραφῆναι μήθ᾽ ὅλως διδαχθῆναι λόγῳ δύνασθαι τὸ ποσὸν ἑκάστου. καὶ εἴτι ἄρα τὸ ἡμέτερόν ἐστιν, οὐχ ὑπ᾽ ἄλλου τινὸς εἰς το-

bet. Quandoquidem quod maximum horum omnium est, dictu autem brevissimum, nondum explicatum est. Quid vero hoc est? Morbi et virium quantitas, res quidem quae verbo uno explicari possit; ad usum maxima est. Neque enim bene praenoscere poteris, nisi horum cujusque quantitate diligenter explorata. Non enim an morbus lethalis sit nec ne nec quando vel mori vel a morbo vindicari potius homo debeat nisi omnium quae diximus quantitatem diligentius contemplatus, in duo redegeris capita in morbum ipsum et laborantis vires, praescire recte poteris. Nam si vires adeo validae sint, ut morbum evincant, necessario sanitati homo restituetur. Sin contra omnino morietur. Non igitur solum cujusnam sit generis morbus, sed et quantus ipse sit inspiciendum est. Hoc autem non parva eget peritia, cum propter alia, tum quod nec scribi nec verbis explicari ullo modo eorum cujusque quantitas possit. Si quid igitur nostrum est, id non tam ex alia re ulla quam ex crebra con-

Ed. Chart. X. [354.] Ed. Baſ. IV. (201. 202.)

σοῦτον ἀκριβείας ἥκει ἡ ἐκ τοῦ μάλιστα ἠσκῆσθαι περὶ τὸν τῆς ποσότητος στοχασμόν· τοῦτο μὲν δὴ καὶ ἐπ' αὐτῶν τῶν ἔργων καὶ μαθεῖν καὶ διδάξαι δυνατόν. ὅσα δ' ἐν τῇ ποιότητι τὸν διορι(202)σμὸν ἔχει, ταῦτα γράψομεν ἀκριβῶς τε ἅμα καὶ σαφῶς εἰς ὅσον ἐγχωρεῖ διὰ βραχέων.

Κεφ. ι'. Τὸν μὲν οὖν ἀκριβῆ τριταῖον, ὡς ἂν ὑπὸ τῆς ξανθῆς χολῆς κινουμένης δυναστευόμενον, ὑγραίνειν τε καὶ ψύχειν εἰς τοσοῦτον, εἰς ὅσον ἂν οἷόν τε μάλιστα. τὰ γὰρ ἐναντία τῶν ἐναντίων ἰάματά ἐστι, κολάζοντα μὲν τὸ ὑπερβάλλον, ἀντεισάγοντα δὲ τὸ λεῖπον. ὁ δὲ τῆς ξανθῆς χολῆς χυμὸς ἁπάντων τῶν ἐν τῷ σώματι χυμῶν θερμότατος καὶ ξηρότατός ἐστι. προτρέπειν οὖν χρὴ τὸν μὲν εἰς τὴν γαστέρα συῤῥέοντα, κενοῦσθαι δι' ἐμέτων· τὸν δὲ κάτω ὑπιόντα ὡσαύτως διὰ τῆς κάτω ἐκκρίσεως· τοῦτο μὲν δὴ καὶ αὐτόματον ἐν τοῖς ἀκριβέσι γίνεται τριταίοις. καὶ τοῖς οὔροις δὲ καὶ τοῖς ἱδρῶσι ποδηγεῖν· ἀγαθὴ δὲ καὶ ἡ διὰ τῶν κάτω τῆς χολῆς κάθαρσις. ἀλλὰ τὴν μὲν γαστέρα μαλακοῖς κλύσμασι κενοῦν· τὰ οὖρα δὲ προτρέπειν σελίνου τε καὶ ἀνήθου τοῖς πόμασιν

jiciendae quantitatis exercitatione percipitur, quod ex operibus et diſcere et docere poſſis. Quae vero qualitate diſtinguuntur, diligenter ſimul ac dilucide quam breviſſime fieri poterit ſcribemus.

Cap. X. Exquiſitam autem tertianam, ut in qua concitata bilis flava dominetur, quoad fieri maxime poteſt humectare ac refrigerare oportet. Nam contrariorum contraria ſunt remedia, quae quod ſuperat coerceant, quod autem deeſt farciant. Flavae autem bilis humor omnium qui in corpore ſunt humorum calidiſſimus ac ſicciſſimus eſt. Itaque adhortandum eſt, confluentem in ventriculum vomitu, deorſum vero ſubeuntem pari modo per inferiorem excretionem vacuari, quod et ſponte exquiſitis tertianis accidit. Per urinas quoque et ſudores iter moliri oportet, ſed commoda per inferna bilis purgatio. At mollibus clyſteribus venter ſubducendus eſt, urinae vero potionibus iis in quibus maduerit apium et anethum provocandae. Et ſi coctio-

ἐναποβρέχοντα. καὶ ἢν σοὶ πέψεως σημεῖα προφαίνηται, θαῤῥῶν ἤδη καὶ τοῦ ἀψινθίου διδόναι· τοῦτο μὲν δὴ καὶ ἄλλως μέγιστον ἴαμα τοῦ στομάχου διὰ χολῆς δῆξιν καὶ μᾶλλον εἰ τῆς κόμης αὐτοῦ λαμβάνων ὅσον αὔταρκες ἐναποβρέχοις μελικράτῳ. λουτρὰ δὲ θερμὰ δι᾽ ὕδατος ποτίμου τὸ μέν τι κενοῖ τῆς χολῆς ἀπάγοντα, τὸ δέ τι καὶ τῇ ποιότητι μεγάλως ὀνίνησιν· ὑγραίνει γὰρ καὶ ψύχει κατὰ δύναμιν, ὅσα τοιαῦτα λουτρά. τὰ δὲ θαλάττια καὶ ἁλμώδη καὶ νιτρώδη καὶ θειώδη πλεῖον μὲν ἀπάγει τῆς χολῆς, πολὺ δ᾽ ἧττον ὠφελεῖ τῶν ποτίμων. ἄμεινον δ᾽ εἰπεῖν, οὐδ᾽ ὠφελεῖν αὐτὰ μειζόνως βλάπτοντα ταῖς ποιότησιν ἢ βοηθοῦντα ταῖς κενώσεσιν. ἀτὰρ οὖν καὶ οἶδά τινα κιβδήλῳ λογισμῷ τοιοῖσδε χρήσασθαι λουτροῖς ἀναπεισθέντα· εἶτα ξηρανθέντα τὴν ἕξιν τοῦ σώματος, εἰς τοσοῦτόν τε διαφθαρέντα, [355] ὥστε μαρανθεὶς ἀπέθανεν. ἐπέτεινε δὲ αὐτῷ καὶ ἡ ἄλλη πᾶσα δίαιτα πρὸς τὴν κένωσιν τῆς χολῆς. ἀεὶ δὲ χρὴ ποιότητας ἐναντίας τῇ κρατούσῃ παρὰ φύσιν ἀντεισάγειν· καὶ ὡς τὸ πολὺ βέλτιον τοῦτο τοῦ κενοῦν ὁπωσοῦν· ὅπερ οὔτ᾽ αὐτὸς ἐγίνωσκεν, οὔθ᾽ ἑτέρων

his notae apparuerint, jam cum fiducia absinthium dabis; quod alioqui stomacho quem erodens bilis infestat summum remedium est, praesertim si ejus comae quantum usus efflagitat in aqua mulsa maceraris. Sed et balnea calida ex aqua potabili prosunt, tum quod bilis aliquid educunt, tum quod sua qualitate mirifice juvent; ea enim hujusmodi balnea humectant et facultate refrigerant. Marina vero, salsa, nitrosa, et sulphurosa plus quidem bilis exigunt, verum minus quam ex aqua dulci utilia sunt: praestat vero nec ea utilia dicere, quando plus sua qualitate laedunt quam vacuando prosunt. Equidem novi quendam, qui falso adductus judicio hisce balneis usus est ac deinde resiccato corporis habitu eo venit exitii, ut tabe interierit. Reliqua autem victus ratio illi bilis vacuationem adaugebat. At contraria qualitas qualitati praeter naturam excedenti perpetuo objicienda est, et plerumque id utilius est quam quovis modo vacuare; verum ipse nec hoc noverat, neque ex aliis didicerat. In balneis

ἐμάνθανε λεγόντων. ἐν τε οὖν τοῖς λουτροῖς οὗτος ὁ σκοπὸς γιγνέσθω, διαβρέξαι τε καὶ ὑγρᾶναι τὸ σῶμα· καὶ διὰ τοῦτο μήτε νίτρου μήθ᾽ ἁλῶν μήτε νάπυος προσπάττειν, οἷα δὴ τοὺς πλείστους ἐστὶν ἰδεῖν λυμαινομένους τοῖς ἀῤῥώστοις, ἀλλ᾽ ὅτι μάλιστα θερμὸν ἔλαιον περιχέοντας ἐμβιβάζειν τε τῷ ὕδατι καὶ διαβρέχεσθαι, καὶ εἴ γ᾽ ἐθέλοιεν νήχεσθαι ἐν αὐτῷ, συγχωρεῖν αὐτοῖς εἰς ὅσον δύνανται. τοὺς δὲ φιλολουτροῦντας, οὐδ᾽ εἰ δὶς τῆς ἡμέρας λούειν ἐθέλοις, ἁμαρτάνοις· ἀλλ᾽ ἐν καιρῷ μάλιστά σοι τοῦτο μνημονευέσθω. εἰ δὲ καὶ πέψεως τῆς νόσου σημεῖα φαίνοιτο, κἂν εἰ πλεονάκις λούοις, οὐκ ἂν ἁμάρτοις. οἴνου δὲ πρὶν μὲν πέττεσθαι τὸ νόσημα παντάπασιν εἴργειν, ἀρξαμένου δὲ πέττεσθαι, λεπτὸν καὶ ὑδαρῆ καὶ ὀλίγον τὴν πρώτην διδόναι· πλησίον δ᾽ ἤδη τοῦ λύεσθαι γενομένου πλείονα. σιτία δὲ ὅσα ὑγραίνει τε καὶ ψύχει, πάντα χρήσιμα τριταίοις ἀκριβέσι. τὸ δὲ ποσὸν ἐν αὐτοῖς τοσοῦτον ὅσον πλεῖστον καλῶς πέψαι δύνανται. λαχάνων μὲν ἀτράφαξίς τε καὶ βλίτον καὶ λάπαθον καὶ μαλάχη καὶ θριδακίνη καὶ κολοκύνθη. τῶν δ᾽ ἄλλων ὅ τε πτισάνης χυλὸς καὶ τὰ διὰ

igitur hic fcopus fit, ut corpus abluatur ac humefcat; proinde neque nitrum neque fal neque finapi infpergenda funt; id quod factitare plurimos videre licet aegrotos enecantes. Ubi autem calente oleo plurimum perfuderis, in aquam ducere ac proluere oportet, et fi in ea natare velint, iis quantum poffunt permittendum eft. Qui vero balneis delectantur, neque fi bis die lavare velis peccabis, fed praecipue in memoria habeto, ut id opportune fiat. Nam fi coctionis morbi fignis apparentibus frequentius laveris, non erraveris. A vino vero, antequam morbus concoquatur, prorfus arcendi funt; ubi autem coctionis initium habuerit, paucum, tenue et dilutum initio dandum eft, liberalius vero ubi in propinquo morbi folutio eft. Cibus autem frigidus et humidus omnis exquifitis tertianis confert. Tantus autem dari debet quantus optime concoqui poffit. Ex oleribus quidem atriplex, blitum, rumex, malva, lactuca et cucurbita. Ex aliis autem cremor hordei et forbitio ex alica. Ex pifcibus vero

Ed. Chart. X. [355.] Ed. Baſ. IV. (202.)

τοῦ χόνδρου ῥοφήματα, καὶ ἰχθύων οἱ πετραῖοι, καὶ τῶν πτηνῶν τὰ μαλακόσαρκα, καὶ τῶν μὴ τοιούτων τὰ πτερά· καὶ μὲν δὴ καὶ ἀλεκτρυόνων τοὺς ὄρχεις διδόναι καὶ τῶν συῶν τοὺς πόδας τε καὶ τοὺς ἐγκεφάλους· τῶν μικροτέρων δὲ εἰ καὶ τὰς σαρκὰς δοίης τακερὰς, οὐδὲν βλάψειας. ἀλλὰ καὶ ὠὰ συγχωρεῖν ῥοφεῖν καὶ μάλιστα τὰς λεκίθους· ῥᾷον γὰρ αὗται πέπτονται τοῦ λευκοῦ. καὶ τῶν ὀπωρῶν δέ γε συγχωρεῖν γεύεσθαι, τῶν γε μὴ παντάπασι δυσπέπτων. ἀπέχειν δὲ μέλιτός τε καὶ νάπυος καὶ ταρίχου καὶ τῶν δριμέων ἁπάντων καὶ οἴνων δὲ τῶν παλαιῶν ἱκανῶς καὶ ὅσοι θερμοὶ φύσει. αὕτη μὲν οὖν ἡ δίαιτα τῶν πολλῶν ἐστόχασταί σοι. ὅσοι δὲ μὴ τρυφῶσι, διαιτητέον ἐστὶν ὡς οἶσθα κἀμὲ διαιτηθέντα ποτὲ ἐν ἀκριβεῖ τριταίῳ πυρετῷ κατὰ τὸν Ἱπποκράτειον λόγον ἐν χυλῷ πτισάνης ἄχρι κρίσεως. ταῦτα μὲν ἐν τοῖς ἀκριβέσι τριταίοις.

Κεφ. ια΄. Ἐν δὲ τοῖς μὴ ἀκριβέσι προνοεῖσθαι χρὴ μάλιστα καθ᾽ ὅσον οἷόν τε μήτ᾽ αὐξῆσαι τὸ νόσημα μήτε καταβαλεῖν τοῦ νοσοῦντος τὴν δύναμιν ἐν χρόνῳ

ſaxatiles. Ex avibus quae molli ſunt carne et ex minime talibus alae, gallorum quoque teſticuli et ſuum pedes et cerebra danda ſunt, parvulorumque porcellorum ſi illiquefactas coctura carnes dederis, nihil offendes. Sed et ova ſorbilia permittuntur et maxime eorum lutea, ut quae quam album facilius coquantur. Ex fructuum autem genere ii guſtari conceduntur, qui omnino coctu difficiles non ſint. Melle vero, ſinapi, ſalſamentis et omnibus acribus abſtinere debent, et vinis admodum vetuſtis naturaque calidis. Haec quidem victus ratio esto multorum ad conjecturam tibi tradita et expoſita. Qui vero molliter non educantur, iis victus inſtituendus eſt qualem me aliquando in exquiſita tertiana ex Hippocratis ſententia dare vidiſti, nempe ptiſanae cremorem usque ad febris judicium. Haec quidem in exquiſitis tertianis ſervanda ſunt.

Cap. XI. Maxime vero in his quae exquiſitae non ſunt tertianis, quoad fieri poteſt proſpiciendum eſt, ne morbus increſcat, dejiciantur que vires, ut quas longiore morbi

πλείονι ταλαιπωρεῖσθαι μέλλουσαν. ἔστι μὲν οὖν χαλεπὸν ἀμφοῖν κρατεῖν, ὡς ἂν τῶν μὲν ἀσιτιῶν ὅσον εἰς τὴν πέψιν τοῦ νοσήματος ὠφελουσῶν, τοσοῦτον ἢ καὶ ἐπὶ πλεῖον ἀδικουσῶν τὴν δύναμιν· τῶν δὲ τροφῶν ὅσον εἰς ῥώμην συντελουσῶν τῷ νοσοῦντι, τοσοῦτον ἐμποδιζουσῶν τὰς πέψεις. ἀλλὰ κἀνταῦθά σοι γνωστέον, εἰς ὅσον μὲν ἥκει μεγέθους ἡ νόσος, εἰς ὅσον δὲ καὶ ἡ δύναμις αὐτοῦ τοῦ νοσοῦντος· ἵνα πρὸς τὰ μείζονος ἐπικουρίας δεόμενα ἀποβλέπων ἀσιτίαις μὲν ἐν ἰσχυροτέρᾳ τῇ δυνάμει καὶ δυσπέπτῳ νοσήματι θαῤῥαλεώτερον χρήσῃ· τροφαῖς δὲ πλείοσιν ἐν ἀσθενεστέρᾳ μὲν τῇ δυνάμει, νοσήματι δὲ μὴ πάνυ δυσπέπτῳ. ταῦτα μὲν δὴ κἀν τοῖς ἄλλοις ἅπασι νοσήμασι χρὴ σκοπεῖν. [356] ἐν δὲ τοῖς οὐκ ἀκριβέσι τριταίοις οὐδὲ λούειν εὐθὺς κατ' ἀρχὰς ἀγαθὸν, ἀλλ' ἡνίκα ἂν φαίνοιτο ἤδη τὰ σημεῖα τῆς πέψεως, οὐδὲ καθ' ἡμέραν τρέφειν, ἀλλ' ἀρκεῖ παρὰ μίαν. ἡσυχία δὲ καὶ θάλψις τῶν καθ' ὑποχόνδριον αὐτοῖς συμφέρει καὶ ῥοφήματα τὰ εὔπεπτα καὶ κλύσματα τῆς κάτω γαστρὸς μὴ πάνυ μαλακά. καὶ εἰ αἵματος ἀφαιρέσεως δέοιντο, μηδὲ τοῦτο

intervallo afflictum iri oporteat, utrumque enim tenere difficile eft, quod inedia quantum ad morbi coctionem prodeft tantum vel plus etiam vires offendit, cibi vero quantum ad aegrotantis vires conferunt, tantum coctionem impediunt. Sed et hic nofcendum eft, ad quam magnitudinem morbus perventurus fit et quantum laborantis vires fint duraturae, ut ea perfpiciendo, quae majori auxilio egent, cibi abftinentia quidem, ubi valentiores funt vires et morbus coctu difficilis, confidentius utaris, ubi vero imbecilliores vires et morbus non omnino coctioni contumax eft, largiori cibo. Haec quidem et in omnibus aliis morbis confideranda funt. Neque vero ftatim per initia in fpuriis tertianis lavare falubre eft, fed ubi primum coctionis figna apparuerint. Neque quotidie cibum dare oportet, fed alternis diebus abunde fuerit. Quies autem et praecordiorum fotus juvat et forbitiones quae facilem admittant coctionem. Clyfteres quoque non admodum molles alvo indantur. Quod fi fanguinis mif-

Ed. Chart. X. [356.] Ed. Baf. IV. (202.)
παραλείπειν, ἀλλ' εὐθὺς κατ' ἀρχὰς διορισάμενος ἐξ ὧν οἶσθα ἀποχεῖν αἵματος ὅσον τοῖς παροῦσι μέτριον. ἡ δ' ὅλη τῆς διαίτης κατάστασις οὐ ψύχουσα καὶ ὑγραίνουσα τὸ σύμπαν σῶμα ὡς ἐπὶ τῶν ἀκριβῶν ἐστι τριταίων, ἀλλά τι καὶ τοῦ τμητικωτέρου καὶ τοῦ θερμοτέρου τρόπου προσεπιλαμβανέσθω. μάλιστ' οὖν ἁρμόσειεν αὐτοῖς ὁ τῆς πτισάνης χυλὸς ἐμβαλλομένου πεπέρεως· ἢ καὶ ὑσσώπου ποτὲ καὶ ὀριγάνου ἢ στάχυος νάρδου ἐμβαλὼν μελικράτῳ καὶ συναφεψῶν διδόναι πίνειν καὶ τἄλλα δ' ὅσα οὖρα κινεῖ πλὴν τῶν ἄκρως θερμαινόντων τε καὶ ξηραινόντων. μάλιστα δὲ τοῦ ἀψινθίου διδόναι συνεχέστατα μετὰ τὴν ἑβδόμην ἡμέραν. καὶ μὲν δὴ καὶ ὀξύμελι πολλοὺς ὤνησε πινόμενον καί τι τῶν ἐπιεικῶν ὑπηλάτων, οἷς οἶσθα καὶ ἡμᾶς χρωμένους συνεχῶς. ὁ δὲ ἐπὶ τοῖς σιτίοις ἔμετος εἰς τοσοῦτον ἄρα τοῖς ἐν τῷδε πυρετῷ χρονίζουσι χρήσιμος, ὥστε πολλοὺς οἶδα τελέως ἀπαλλαγέντας εὐθέως ἐπὶ τοῖς ἐμέτοις.

Κεφ. ιβ'. Ἑξῆς δὲ περὶ τῶν τεταρταίων ἐροῦμεν, οὓς καὶ αὐτοὺς κατ' ἀρχὰς μετρίως τε καὶ πρᾴως ἄγειν

fione opus fit, neque ea omittenda eft, fed initio ftatim diftinctis iis quas nofti rebus tantum detrahes, quantum fatis effe in praefentia videatur. Tota vero ratio victus fit, non quae ut in exquifita tertiana refrigeret et humectet, fed quae vim aliquam incidendi et calefaciendi affumat. His igitur maxime prodeft ptifanae fuccus cui injectum piper fit, aut nonnunquam etiam hyffopum et origanum et mulfa cui injecta nardi fpica eft et cocta potui datur, aliaque quae ciendae urinae vim habent, nifi ea vehementer calefaciant exficcentque. Frequentiffime vero abfinthii coma maxime poft feptimum diem danda eft, mulfum acetum etiam multis in potu profuit et aliquod ex iis quae blande purgant, quibus nos faepe uti vidifti. Vomitus autem poft cibum adeo fane utilis eft illis quibus haec febris inveteraverit, ut multos norim ftatim poft vomitiones a febre prorfus effe liberatos.

Cap. XII. Deinceps autem de quartanis differemus, quas per initia moderate leniterque tractare oportet, nullam

χρὴ, μήτε φάρμακόν τι τῶν ἰσχυρῶν μηδὲν προσφέροντας μήτε κένωσιν, εἰ μή τι ἄρα πάνυ σφόδρα φαίνοιτο πλεονάζον αἷμα. καὶ εἰ διελόντι φλέβα τὸ ῥέον εἴη μέλαν καὶ παχὺ, μάλιστα δ' ἐν τοῖς σπληνώδεσι τοιοῦτον εὑρίσκεται, θαῤῥεῖν τῇ κενώσει· ξανθοῦ δὲ καὶ λεπτοῦ φανέντος, ἐπέχειν αὐτίκα. τέμνειν δὲ φλέβα ἤτοι τὴν ἐντὸς ἢ τὴν μέσην ἀγκῶνος ἀριστεροῦ, καὶ δίαιταν ἐφεξῆς ἄφυσόν τε καὶ χρηστὴν διαιτᾶσθαι, μαλάττοντας τὴν γαστέρα, καθ' ὅσον οἷόν τε διὰ τῶν (203) συνηθῶν. εἰ δὲ μηδὲν ἀνύοι ταῦτα, κλύσμασι χρῆσθαι κατ' ἀρχὰς μὲν μαλακοῖς, ὕστερον δὲ καὶ δριμυτέροις. χοιρείων δ' εἴργειν αὐτοὺς κρεῶν καὶ πάντων ὅσα γλίσχρα καὶ βραδύπορα καὶ τῶν ψυχόντων καὶ τῶν ὑγραινόντων ἐδεσμάτων ἁπάντων, οἴνῳ δὲ χρῆσθαι λευκῷ τε καὶ λεπτῷ καὶ συμμέτρως θερμῷ. καὶ πτηνῶν τοῖς εὐχύμοις καὶ οὐχ ἑλείοις· καὶ ἰχθύων τοῖς εὐπέπτοις τε καὶ μαλακοσάρκοις καὶ μηδὲν γλίσχρον ἔχουσι. καὶ ταρίχει δὲ χρῆσθαι καὶ νάπυϊ καὶ δι' ἡμερῶν τινων τῆς διὰ τριῶν πεπέρεων προσλαμβάνειν ἢ τοῦ διοσπολιτικοῦ φαρμάκου· καὶ εἰ πεπέρεως μόνου σὺν ὕδατι καθ' ἑκάστην

vehemens medicamentum aut vacuationem adhibentes, nisi sanguis admodum exsuperare videatur. Et si secta vena sanguis niger ac crassus, qualis maxime in lienosis conspicitur, profluat, audacter mittendus est, sin flavus ac tenuis, statim supprimendus. Secanda vero vel interna vel media sinistri cubiti vena est et victus deinceps qui flatus sit expers probumque succum generet adhibeatur, venterque si fieri potest consuetis emolliatur, quae si non profecerint, clysteribus per initia quidem mollibus, postea vero acrioribus sollicitandus est. A suilla autem carne cibisque omnibus glutinosis et lentis seu tarde meantibus, quique refrigerant et qui exsiccant arcendi sunt aegroti, vino vero albo, tenui et mediocriter calido utantur. Ex avibus autem quae boni succi sint ac non palustres, ex piscibus qui facile coquantur et molli minimeque glutinosa sint carne dare oportet. Salsamentis vero ac sinapi utendum est et certis diebus interpositis medicamentum quod ex triplici pipere est sumendum, aut diospo-

ἡμέραν λαμβάνοιεν, ὀρθῶς ἂν ποιοῖεν. τρίψεων δὲ καὶ περιπάτων καὶ λουτρῶν καὶ τῶν ἄλλων τῶν συνηθῶν μὴ παντελῶς εἴργειν. εἰ δὲ καὶ παντάπασιν ἀπέχεσθαι λουτρῶν δύναιντο, ταῖς τρίψεσιν ἀρκούμενοι μάλιστ' ἂν ὀνίναιντο. καὶ εἰ βραχὺς εἴη καὶ μὴ πάνυ βίαιος ὁ τεταρταῖος πυρετὸς, ἐν ταῖς μέσαις τῶν ἡμερῶν οὐδὲν χεῖρον ἅπτεσθαι τῶν συνηθῶν γυμνασίων. ταῦτα μὲν δὴ κατὰ τὰς ἀρχὰς καὶ μέχρι τῆς ἀκμῆς πρακτέον. εἰ δ' ἐν ἀκμῇ μάλιστά που δοκοίη τοῦ νοσήματος εἶναι ὁ κάμνων, τότε χρὴ διαιτᾷν μὲν λεπτότερον ἢ πρόσθεν τε καὶ ὄπισθεν· εὐθὺς δὲ καὶ ἡσυχάζειν εἰς μακρὸν κελεύειν· [357] καὶ τῶν σπλάγχνων προνοεῖσθαι, καταιονῶντά τε καὶ καταπλάττοντα τοῖς μαλάττειν τε καὶ χαλᾷν δυναμένοις. ἐφεξῆς δὲ τοῖς διουρητικοῖς καλουμένοις χρησθαι φαρμάκοις· καὶ εἰ τὰ τῆς πέψεως τοῦ νοσήματος σημεῖα φαίνοιτο, καθαίρειν τηνικαῦτα τοῖς τοὺς μέλανας χυμοὺς κενοῦσι φαρμάκοις χρὴ οὐχ ἅπαξ μόνον, ἀλλὰ καὶ πολλάκις, ἢν οὕτως δέῃ. χρῆσθαι δὲ καὶ τοῖς ἀπὸ τῶν σιτίων ἐμέτοις τηνικαῦτα συνεχῶς, καὶ μηδενὸς κωλύοντος ἐλλέβορον λευκὸν διδόναι τὴν πρώτην

liticon, folumque piper cum aqua recte quotidie praebebis. A frictionibus vero, ambulationibus, balneis aliisque confuetis penitus arcendi non funt. Verum fi a balneis omnino abftinere poffent, folis contenti frictionibus plurimum juvarentur. Et fi brevis quartana fit minimeque violenta, non male per acceffionum intermiffiones aegroti ad folitas exercitationes fefe conferent. Haec quidem per initia usque ad vigorem peragenda funt. Quod fi in morbi vigore conftitutus aeger jam effe videatur, tunc tenuiori quam ante vel poft victus ratione uti debet, ftatimque longa quies imperanda eft, ac vifceribus providendum fotu ac litu, quibus emolliendi laxandique vis infit. Deinde medicamentis quae diuretica vocant urinas evocare oportet, et fi coctionis notae apparuerint, tunc medicamentis quae atram bilem educunt non femel, fed faepe purgare, fi res ita exigere videatur. A cibo vero aegrotum vomere oportet: tunc autem fi nihil vetet, album veratrum faepe dandum eft primum ra-

ἐπιμιγνύντα ῥαφανίσιν· εἰ δὲ μηδὲν ἀνύει καὶ αὐτὸν τὸν ἐλλέβορον. οἷς δ' ἐμεῖν ἀδύνατον, τούτους σφοδρότερον καθήραντας κάτω τοῦ διὰ τῶν ἐχιδνῶν φαρμάκου πίνειν διδόναι καὶ τῶν ἄλλων ὅσα πρὸς τοὺς τοιούτους ἐπαινεῖται πυρετούς· ἐν οἷς ἐστι καὶ τὸ σύνηθες ἡμῖν ἁπάντων δοκιμώτατον, ὀποῦ τοῦ Κυρηναϊκοῦ λαμβάνον. ὅσοι δὲ κατ' ἀρχὰς τῶν τοιούτων τι φαρμάκων ἔδοσαν ἢ ὅλως πρὸ τῆς ἀκμῆς, ἁπλοῦν μὲν ὄντα τὸν τεταρταῖον διπλοῦν πολλάκις ἐποίησαν, ἢ πάντως μείζονά τε καὶ χαλεπώτερον εἰργάσαντο· διπλοῦν δὲ ὄντα τριπλοῦν ἐποίησαν, ἢ πάντως γε τοὺς δύο χαλεπωτέρους τε καὶ μείζονας. οἶδα δέ τινα ἰατρὸν, ὅστις ἐτόλμησεν ὑπὸ τριῶν ἐχομένῳ τεταρταίων δοῦναι τοῦ διὰ τῶν ἐχιδνῶν φαρμάκου οὔπω τοῦ νοσήματος ἀκμάζοντος· εἶτα οἷα εἰκὸς αὐξηθέντων ἁπάντων συνεχὴς διαδεξάμενος πυρετὸς ἀπέκτεινε τὸν ἄνθρωπον.

Κεφ. ιγ'. Ἀμφημερινὸν δὲ θεραπεύων ὀξυμέλιτί τε χρῶ κατὰ τὰς πρώτας ἡμέρας καὶ τοῖς οὖρα καλῶς προτρέπειν δυναμένοις καὶ τὸ σύμπαν σοι τῆς διαίτης κεφάλαιον

diculis immiſtum, quod ſi nihil profuerit, ipſum etiam veratrum. His vero qui vomere nequeunt, vehementius per inferiora purgatis medicamentum, quod ex viperis eſt temperatum, dandum eſt et alia quae adverſus has febres commendantur, in quibus omnium probatiſſimum habetur, quod ex liquore Cyrenaico conficitur, nobis uſitatum. Qui autem per initia aliquod ex his medicamentis dederunt aut omnino ante morbi ſtatum ex ſimplici quartana duplicem ſaepe aut omnino majorem ac difficiliorem, ex duplici vero triplicem aut omnino duas ipſas difficiliores ac majores reddiderunt. Novi enim medicum quendam, qui tribus quartanis laboranti medicamentum ex viperis ante morbi vigorem dare ſit auſus: deinde omnibus ut par erat adauctis aſſidua febris ſucceſſit, quae hominem jugulavit.

Cap. XIII. In curanda autem quotidiana primis diebus tum aceto mulſo tum his quae probe urinam cieant eſt utendum, ac in ſumma victus ratio incidendi vi praedita eſſe

Ed. Chart. X. [357.] Ed. Baſ. IV. (203.)

τμητικώτερον ἔσται. περὶ δὲ τὴν ἀκμὴν προνοεῖσθαι χρὴ τῆς γαστρὸς, μάλιστα δὲ τοῦ στόματος αὐτῆς. κἄπειτ' ἐμεῖν ἀπό τε ῥαφανίδων καὶ σιτίων κελεύειν καὶ τοῖς φλέγμα κενοῦσιν ὑπηλάτοις χρῆσθαι. τὰ δ' ἄλλα τῆς διαίτης πρὸς τοὺς κοινοὺς ἀποβλέπων σκοποὺς ἐξευρήσεις.

Κεφ. ιδ'. Τοὺς δὲ συνεχεῖς πυρετοὺς, οἷς μὲν ἡ ἀκμὴ τοῦ νοσήματος οὐ πορῥωτέρω τῆς ἑβδόμης ἔσεσθαι μέλλοι καὶ ἔστιν ἡ δύναμις ἰσχυρὰ καὶ τὰ τῆς ἡλικίας ὁμολογεῖ, τούτους μὲν ἀκριβῶς τε πάνυ διαιτᾷν καὶ λεπτῶς. ὅσοις δ' ἤτοι πορῥωτέρω τῆς ἑβδόμης ἡ ἀκμὴ τοῦ ὅλου νοσήματος ἢ τὰ τῆς δυνάμεως οὐκ εὔρωστα, κατ' ἀρχὰς μὲν ἁδρότερον, ἐγγὺς δὲ τῆς ἀκμῆς λεπτότερον, ἀκμαζόντων δ' ἤδη λεπτότατον διαιτᾷν. εἶτ' αὖθις ἁδροτέραν ἀεὶ καὶ μᾶλλον ὁμοίαν τὴν αὔξησιν ποιούμενον τῇ πρὸ τῆς ἀκμῆς μειώσει. αἵματος δὲ ἀφαίρεσις διά τε τὸ μέγεθος τοῦ νοσήματος καὶ οἷς πολὺ πλέον ἐρευθός ἐστι τοῦ κατὰ φύσιν καί τις ὄγκος ἀήθης ὅλου τοῦ σώματος μετέωροί τε καὶ τεταμέναι φλέβες, τούτων ἀφαιρεῖν, ἢν μή σε τὰ τῆς δυνάμεως ἢ τὰ τῆς ἡλικίας ἤ τι τῶν ἄλλων ὧν κατ'

debet. Circa ſtatum vero de ventre maximeque ejus ore ſollicitum eſſe oportet: poſteaque jubere ut a raphanide et cibis aſſumptis aeger vomat: hisque utatur medicamentis, quae pituitam eliciant. Reliquam vero victus rationem ex communibus ſcopis facile invenies.

Cap. XIV. In febribus autem continuis, quibus morbi vigor non longius ſeptimo futurus eſt et vires validae ſunt aetasque conſentit, exquiſitus omnino et tenuis victus inſtituendus eſt. In quibus vero longius ſeptimo totius morbi ſtatus erit aut virtus imbecilla eſt, per initia quidem liberalius, inſtante vero ſtatu parcius, vigente autem morbo tenuiſſime alere oportet. Poſtea rurſus ſemper uberius eodem modo cibum augendo, quo ante ſtatum minuebatur. Sanguis vero et ob morbi magnitudinem et quibus rubor major quam naturae conveniat ineſt et univerſum corpus plus ſolito tumet aut venae eminentes ac diſtentae ſunt mittendus eſt, niſi vires, aetas et alia quae initio commemorata

ἀρχὰς εἶπον ἀπείργει. ὑγραὶ δὲ δίαιται ὅτι τοῖς ὀξέσι πυρετοῖς ἅπασι συμφέρουσιν ὀρθῶς εἴρηται πάλαι. πτισάνης τε οὖν χυλὸν οἷς οὐκ ὀξύνεται διδόναι καὶ μελίκρατον οἷς οὐκ ἐκχολοῦται καὶ τὰ διὰ τοῦ χόνδρου ῥοφήματα καὶ ἄρτον δι' ὕδατος, ὅσα τ' ἄλλα τῆς αὐτῆς ἢ παραπλησίας ἐστὶ δυνάμεως. τοῖς δ' ἰσχυρῶς θερμοῖς καὶ καυσώδεσιν, ὅταν πρῶτον ἴδῃς τὰ τῆς πέψεως σημεῖα, θαῤῥῶν ὕδατος ἤδη ψυχροῦ διδόναι πίνειν [358] τῆς δόσεως τὸ πλῆθος, μετρῶν ὥρᾳ τε καὶ χώρᾳ καὶ ἡλικίᾳ καὶ φύσει καὶ ἔθει. τοιαύτη μέν τις ἐν τῷ καθόλου φάναι τῶν ἄνευ συμπτωμάτων πυρετῶν ἐπιμέλεια.

Κεφ. ιε'. Τῶν δὲ μετὰ συμπτωμάτων πυρετῶν οὐκ ἔθ' ἁπλῶς οὕτως, ἀλλὰ μετρῆσαι χρὴ καθ' ὅσον οἷόν τε πηλίκος μὲν ὁ πυρετὸς, πηλίκον δὲ τὸ σύμπτωμα τὸ τὸν κίνδυνον ἐπιφέρον, καὶ πρὸς τὸ σφοδρότερον ἐν αὐτοῖς καὶ χαλεπώτερον ἵστασθαι, μηδὲ θατέρου παντάπασιν ἀμελοῦντας. φέρε γὰρ εἴ τις πυρέττοι μὴ τῆς καλουμένης πληθωρικῆς διαθέσεως παρούσης, ἀλλ' ἐξ ἀπεψιῶν τε προσφάτων εἴη καὶ δάκνοιτο καὶ θλίβοιτο τὸ στόμα τῆς γαστρὸς ἢ καὶ χυμὸν

ſunt prohibeant. Quod vero humidus victus acutis omnibus febribus conferat olim recte dictum eſt. Cremor igitur ptiſanae in quibus non aceſcit exhibendus eſt et mulſa quibus in bilem non vertitur ſorbitionesque ex alica et panis ex aqua aliaque quae aut eandem aut huic proximam facultatem obtineant. Quod ſi vehementer calidae ſint deurantque febres, ubi primum coctionis notae apparuerint, cum fiducia danda in potu frigida eſt, cujus modum ex tempore, regione, aetate, natura et conſuetudine metimur. Haec quidem in univerſum eſt curandarum febrium quae accidentibus carent ratio.

Cap. XV. Quae vero cum ſymptomatis ſunt febres, haud ita ſimpliciter curantur, ſed quoad fieri poteſt expendere oportet, quanta febris ſit quantumque ſymptoma, quod periculum adferat, ac horum vehementiori moleſtiorique inſiſtendum, non neglecto tamen omnino altero. Age igitur febricitet quispiam citra humorum redundantiam, ſed cum recenti cruditate os ventris mordente prementeque rejecerit

τινα μοχθηρὸν ἐμημεκὼς εἴη καὶ τῇ τούτου διόδῳ μεγάλως βεβλαμμένος, ὥστε καὶ δυσφορεῖν καὶ ἀλύειν· ἆρ᾽ ἐνταῦθα πρὸς τὸν πυρετὸν ἀποβλέψαντες μόνον κενοῦν ἐπιχειρήσομεν τὸ πλῆθος, ὅπερ ἄλλως ἂν ἀλύπως ἐπράξαμεν; ἢ πρότερον τοῦ στόματος τῆς γαστρὸς προνοησόμεθα, κἄπειθ᾽ οὕτως, ἐπειδὰν ἡμῖν καλῶς ἔχῃ τοῦτο, τὴν ἐνδεχομένην τοῦ παντὸς σώματος κένωσιν ποιησόμεθα; ἐμοὶ μὲν οὖν οὕτω δοκεῖ. πολλάκις γοῦν εἶδον πολλοὺς τῶν τοιούτων, τοὺς μὲν ἀπολλυμένους, τοὺς δ᾽ εἰς ἔσχατον ἀφικομένους κινδύνου, ἐπιχειρησάντων αὐτοὺς κενοῦν τῶν ἰατρῶν, πρὶν ῥῶσαι τὸν στόμαχον. ἀλλ᾽ οὐδὲ εἰ μετὰ διαῤῥοίας ὁ πυρετὸς εἴη, χρήζει τινὸς ἄλλης κενώσεως, ἀλλ᾽ αὐτάρκης αὕτη, κἂν μὴ κατὰ λόγον ᾖ τοῦ πλήθους. ὅσοι γὰρ τῶν τοιούτων ὡς πλείονος χρηζόντων ἀφαιρέσεως ἤτοι τοῦ αἵματος ἀπάγειν ἐτόλμησαν ἢ τὴν γαστέρα κινεῖν, ἔτι μᾶλλον ὀξεῖς κινδύνους ἐπήνεγκαν. ἀλλ᾽ οὐδ᾽ εἰ σπώμενός τις ἅμα καὶ κενώσεως αἵματος εἴη χρήζων, οὐδὲ τούτῳ τοσοῦτον ἀφαιρεῖν προσήκει εἰσάπαξ ὅσου δεῖται τὸ πάθος, ἀλλά τι καὶ τῷ συμπτώματι καταλειπτέον ἱδρῶτας

vomitione humorem aliquem vitiofum, qui in tranfitu ita vehementer aegrotum laeferit, ut molefte anxieque ferat. Solamne multitudinem ad febrem tum refpicientes vacuare tentabimus, quod citra moleftiam alioqui feciffemus? An prius ori ventris profpiciemus ac poftea ubi recte id habuerit universum corpus quantum res ipfa expofcit vacuabimus? Mihi fane ita videtur. Tales igitur non paucos faepe vidimus alios quidem interiiffe, alios vero in fummum periculum fuiffe adactos, quum eos vacuare ventris ore nondum confirmato medici tentaffent. Sed nec fi cum alvi profluvio febris fuerit alia vacuatione eft opus. Verum ipfum per fe fufficit, etiam fi non fit pro plenitudinis ratione. Quicunque enim ab iis tanquam majori inanitione egentibus vel fanguinem ducere vel ventrem movere aufi funt, in gravia pericula praecipitarunt. At fi quis convulfus fit fimulque fanguinis miffione egeat, ne fic quidem femel et univerfim tantum detrahes quantum affectus exigit, fed et aliquid

τε πολλάκις κινοῦντι καὶ ἀγρυπνίας προσφέροντι καὶ τὴν ἰσχὺν καταβάλλοντι τοῦ νοσοῦντος. οὕτω δὲ καὶ εἰ ἀγρυπνία σφοδρὰ καὶ εἰ ἄλγημα σύντονον ἐνοχλοίη τὸν νοσοῦντα, φυλακτέον ἀθρόας τε καὶ πολλὰς κενώσεις. οἷον δέ τι σύμπτωμα καὶ τὴν τοῦ περιέχοντος ἀέρος ὑπολογιστέον κρᾶσιν, ὅταν γε ἀκριβῶς ᾖ θερμὴ καὶ ξηρὰ καθάπερ τῆτες ἐν τῷ μεταξὺ κυνὸς ἀνατολῆς καὶ ἀρκτούρου. καὶ διὰ τοῦτο πάντες ἀπέθανον, ὧν οἱ μηδ᾽ ὅλως ταῖς ὥραις προσέχοντες ἰατροὶ τὰς φλέβας τεμεῖν ἐθάῤῥησαν. οὕτω δὲ καὶ εἰ ψυχρά τις εἴη πάνυ σφόδρα, καὶ γὰρ οὖν καὶ τότε φυλακτέον ἀποχεῖν τι τοῦ αἵματος, εἰδότας οὐ μικροὺς ἐν τοῖς τοιούτοις ἀκολουθεῖν κιν(204)δύνους. ἀπόλλυνται δ᾽ οἱ μὲν ἐν ταῖς θερμαῖς πάνυ καταστάσεσιν οὐκ ὀρθῶς κενωθέντες ὑπὸ τῆς καλουμένης συγκοπῆς τε καὶ διαφορήσεως. οἱ δ᾽ ἐν ταῖς ψυχραῖς ἐν ἀρχαῖς τῶν παροξυσμῶν καταψυχθέντες σφοδρῶς οὐκέτ᾽ ἀναφέρουσι. ταῦτ᾽ ἄρα καὶ τῶν χωρίων οὔτ᾽ ἐν τοῖς θερμοῖς ἄγαν οὔτ᾽ ἐν τοῖς ψυχροῖς αἵματος ἀφαιρέσει θαῤῥοῦμεν. ἀλλ᾽ ἐὰν μὲν ὁμολογῇ τὰ τῆς ὥρας τῷ χωρίῳ, παντάπασιν ἀπεχόμεθα· μὴ ὁμολογούν-

ſymptomati eſt relinquendum, quod plerumque ſudores movet, vigilias adfert et robur dejicit aegrotantis. Ad eundem autem modum ſi vehemens vigilia dolorque gravis aegrotum infeſtet, ſubitas ac multas vacuationes vitare oportet. Aëris vero ambientis temperatura, quum omnino calida et ſicca eſt, qualis inter Canis et Arcturi exortum, ſymptomatis loco habenda eſt. Quocirca omnes quibus medici neglecta temporum ratione venam ſecare auſi ſunt perierunt. Ad eundem modum, ſi vehementer admodum frigida ſit, nam tum quoque a ſanguinis miſſione eſt temperandum, quando in talibus non parva ſequi pericula videmus. Etenim in calidis vehementer aëris conſtitutionibus improbe vacuati ſyncope, ut vocant, ac reſolutione intereunt. At in frigidis per acceſſionum initia vehementer refrigerati non amplius relevantur. Igitur neque in calidis neque in frigidis ſupra modum regionibus ſanguinem mittere audemus. Quod ſi regioni temporis conditio reſpondeat, omnino abſtinemus, at ſi non

Ed. Chart. X. [358. 359.] Ed. Baf. IV. (204.)

των δὲ κενοῦμεν μὲν, ἀλλ᾽ ἔλαττον πολὺ ἢ ὡς εἰ μηθ᾽ ἕτερον ἐκώλυεν. οἷον δέ τι σύμπτωμα καὶ τὸ τοῦ νοσοῦντος εὐπαθὲς ὑφορᾶσθαι χρή. πολλοὶ γὰρ οὔτ᾽ ἐκενώθησάν ποτε οὔτε κένωσιν ἀθροωτέραν οὐδεμίαν οὔτ᾽ ἀσιτίαν μακροτέραν φέρουσιν· ἀλλ᾽ οἱ μὲν ἄῤῥωστοι τὴν ἅπασαν ἰσχὺν τοῦ σώματος [359] ἐπ᾽ αὐτοῖς γίνονται ῥᾳδίως· οἱ δ᾽ εὐθὺς τὸν στόμαχον φαύλως ἴσχουσιν, ὥστε ἀποστρέφεσθαι τὰ σιτία· καὶ εἰ βιασάμενοι λάβοιεν ἢ μὴ κατέχειν ἢ μὴ πέττειν καλῶς. ἐν τούτῳ τῷ μέρει τῆς διαγνώσεως καὶ τὴν κρᾶσιν τοῦ νοσοῦντος θεωρητέον. ὅσοι γὰρ θερμοὶ καὶ ξηροὶ φύσει τυγχάνουσιν ὄντες, οὗτοι πάντες ὑπὸ τῶν ἀθρόων κενώσεων ῥᾳδίως βλάπτονται. καὶ μὲν δὴ καὶ τὸ ἔθος οὐ μικρὰ μοῖρα πρός τε τἄλλα σύμπαντα καὶ οὐχ ἥκιστα πρὸς τὴν τῆς κενώσεως ἔνδειξιν. οἱ μὲν γὰρ οὔτ᾽ ἐκενώθησαν ἔμπροσθεν οὔτε ποτὲ κένωσιν ἀθρόαν ὑπήνεγκαν, παμπόλλοις σιτίοις ἐχρῶντο. τινὲς δ᾽ ἔμπαλιν οὔτε πολλοῖς χρῶνται σιτίοις καὶ κενώσεων ἐθάδες εἰσί. τούτους μὲν οὖν ἀδεῶς κενωτέον, ὅταν γε καὶ τἄλλα ὑπαγορεύῃ. τοὺς δ᾽ ἑτέρους τοὺς ἀήθεις οὐδ᾽ εἰ

confentit, vacuamus quidem, fed longe minus quam fi neutrum vetaret. Quin etiam velut fymptoma quoddam ad fufcipiendam affectionem proclivitas confideranda eft. Multi enim nunquam evacuati fuerunt, neque ullam pleniorem vacuationem neque longiorem inediam ferunt, ut quae aliis omnes corporis vires facile dejiciant, aliis ftatim os ventris adeo male afficiant, ut a cibis abhorreant et fi affumere cogantur, aut non contineant aut improbe coquant. In hac dignotionis parte expendenda eft aegri temperies. Natura enim calidi et ficci omnes ab integra vacuatione prompte laeduntur. Confuetudo quoque non parum habet momenti, cum ad alia omnia, tum maxime ad vacuationis indicationem. Alii enim nunquam funt vacuationem ante experti neque integram pertulerunt largoque cibo ufi funt. Alii contra amplo cibo nec utuntur et vacuationibus funt affueti. Hos igitur intrepide vacuare oportet, modo reliqua id faciendum dictent. Alios vero nempe infolitos non item;

τἄλλα σύμπαντα προτρέποιτο. κατὰ ταὐτὰ δὲ καὶ τὰς ἕξεις τοῦ σώματος χρὴ σκοπεῖσθαι. τοῖς μὲν γὰρ πυκνὴν καὶ στερεὰν ἔχουσι τὴν σάρκα δυσπαθὴς ἡ ἕξις. ὥστ᾽ οὐδὲν χρὴ δεδιέναι κενοῦν αὐτοὺς εἰσάπαξ, ἤν γε καὶ τἄλλα κελεύῃ. τοῖς δὲ μαλακήν τε καὶ βρυώδη καὶ διαῤῥέουσαν ἑτοίμως εὐπαθὴς ἐστι δεινῶς. ὥστε τῶν γε τοιούτων οὐδ᾽ εἰ πάντα τἄλλα κελεύοι, τοῦ αἵματος ἀποχεῖν οὐδὲ τότε τολμητέον, ἀλλὰ καὶ ταῖς ἄλλαις κενώσεσι καθ᾽ ὅσον οἷόν τε μετρίως τε καὶ εὐλαβῶς χρηστέον. ὁμοίως δὲ καὶ ὅσοι παχεῖς ὑπερβαλλόντως ἢ ἰσχνοὶ, καὶ γὰρ καὶ τούτων τάς τε φλέβας τέμνειν φυλακτέον καὶ τὰς ἄλλας κενώσεις τὰς ἀθρόας εὐλαβητέον. εἴη δ᾽ ἂν ἐν τούτοις καὶ ἡ ἡλικία, καθάπερ τι σύμπτωμα κωλυτικὸν ἀθρόας κενώσεως· οὔτε γὰρ οἱ παῖδες οὔθ᾽ οἱ γέροντες ἀλύπως αὐτὰς φέρουσι. πάντας οὖν τοὺς εἰρημένους, ὅταν αἱ διαθέσεις κένωσιν ὑπαγορεύωσιν, οὐχ ἅπαξ οὐδ᾽ ἀθρόως, ἀλλὰ κατὰ βραχὺ κενωτέον, ἀσιτίαις τε συμμέτροις καὶ τρίψεσι καὶ κλύσμασι μαλακοῖς, καταιονήσεσί τε καὶ καταπλάσμασι καὶ βαλανείοις· ἑκάστου πάλιν τούτων τὴν ἔνδειξιν ἀπὸ τῶν

etiamſi reliqua omnia ſuadeant. Ad eundem vero modum et corporis habitus contemplandi ſunt. Nam qui denſa ſolidaque ſunt carne, haud facile iis injuriis patent. Itaque verendum non eſt eos ſemel vacuare ſi et alia hortentur. Qui vero mollem et algae modo teneram prompteque diſſluentem hanc habent, in gravem noxam facile ruunt. Quare ab his etiamſi omnia alia ſuadeant, ſanguinem ducere non audemus, verum aliis vacuationibus, quam moderatiſſime promptiſſimeque fieri poteſt utimur. Similiter autem et his, qui habitu ſunt immodice vel obeſo vel gracili venam ſaecare et alio quovis modo affatim vacuare timendum eſt: His vero aetas tanquam ſymptoma quoddam, quod affatim vacuare prohibeat, annumerari poteſt, neque enim pueri neque ſenes ſine moleſtia hanc vacuationem ſuſtinere poſſunt. Hos igitur commemoratos omnes efflagitante vacuationem affectu non ſemel nec affatim ſed paulatim vacuare oportet, mediocribus inediis, frictionibus, mollibus clyſteribus, fotibus, cataplaſmatis et balneis. Quorum omnium rur-

προειρημένων λαμβάνοντας. οὕτω δὲ καὶ εἰ δύο ποτὲ συμπτώματα ἐναντία παρακολουθοίη, σκέπτεσθαι χρὴ, ὁπότερον αὐτῶν ἰσχυρότερόν ἐστιν. ὡσαύτως δὲ καὶ εἰ νοσήματα δύο περὶ τὸν αὐτὸν ἄνθρωπον εἴη, μαχομένας τὰς ἐνδείξεις ποιούμενα· καὶ γὰρ καὶ τότε πρὸς τὸ κατεπεῖγον ἵστασθαι χρὴ, μηδὲ θατέρου παντάπασιν ἀμελοῦντας. τὰς δ' ἀπὸ τῶν συμπτωμάτων τε καὶ νοσημάτων ἐνδείξεις οὐχ ἁπλῶς, ἀλλὰ κατὰ τὴν ἐργαζομένην ἕκαστον αἰτίαν χρὴ σκοπεῖν, οἷόν ἐστι ἡ λειποθυμία καὶ ἡ ἔκλυσις. εἰώθασι γὰρ οἱ ἰατροὶ καθ' ἑνὸς πράγματος ἄμφω ταῦτα τὰ ὀνόματα φέρειν· αὐτὸ μὲν οὖν τὸ πρᾶγμα ἕν ἐστιν, αἰτίαι δ' αὐτοῦ πολλαί. λειποθυμοῦσι γὰρ ἐπί τε χολέραις καὶ διαῤῥοίαις καὶ δυσεντερίαις καὶ λυεντερίαις καὶ γυναικείῳ ῥῷ καὶ τραύμασιν, αἱμοῤῥοΐσι τε καὶ ἀναγωγαῖς αἵματος καὶ ταῖς διὰ ῥινῶν αἱμοῤῥαγίαις καὶ λοχείαις καθάρσεσιν ἀμέτροις. ἤνεγκε δέ ποτε καὶ ἀπεψία μεγάλη λειποθυμίαν καὶ μάλισθ' ὅταν ἀμετρότερον ὑπαγάγῃ τὴν γαστέρα. καὶ ὁ βούλιμος δὲ καλούμενος οὐδὲν ἄλλο ἢ λειποθυμία ἐστί. καὶ ὑστερικῆς πνίξεως ἁπάσης λειποθυμία προη-

ſus indicationes ab iis quae ante memorata ſunt deſumere oportet. Ad eundem vero modum, ſi quando duo ſymptomata contraria ſequantur, utrum eorum ſit vehementius conſiderandum eſt. Pari ratione ſi duo morbi in eodem homine pugnantes habent indicationes, tunc enim urgenti eſt inſiſtendum, ſed altero nequaquam neglecto. Quae autem a ſymptomatis et morbis ſumuntur indicationes, non ſimpliciter, ſed pro cauſa quae unumquodque attulit conſiderandae ſunt, velut animi defectio ac exſolutio. Sunt enim pro una eademque re ambo haec nomina a medicis uſitata, ipſa quidem res una eſt, ſed ejus cauſae multae. Anima enim deficit ex cholera, diarrhoea, dyſenteria, lienteria, fluxu muliebri, vulneribus, haemorrhoidibus, ſanguinis tum ex ore tum e naribus profuſione, immodicisque ex partu purgationibus. Nonnunquam vero animae defectum attulit magna cruditas, praeſertim quum alvum immodice ſubduxit. Et ingens fames, quae bulimos dicitur, nihil aliud eſt quam

γεῖται· καὶ ταῖς ἀναδρομαῖς τῶν ὑστέρων ἕπεται καὶ ταῖς παρεγκλίσεσι δὲ καὶ ταῖς φλεγμοναῖς αὐτῶν πολλάκις ἀκολουθεῖ. προηγεῖται δ' ἀποπληξίας τε καὶ κακοήθους ἐπιληψίας καὶ διαφορήσεων καὶ τῶν συγκοπῶν καὶ μαρασμῶν. ἀλλὰ καὶ συνεισβάλλει ποτὲ καταβολαῖς πυρετῶν οὐκ ὀλίγαις καὶ μάλισθ' ὅταν ἄκρως ἢ ξηρὸν καὶ αὐχμῶδες ἢ πληθωρικὸν ἀμέτρως τὸ σῶμα. καὶ καυσώδει δὲ καὶ κακοήθει πυρετῷ συνεισέβαλέ ποτε· καὶ τοῖς μεγάλως καταψυχθεῖσι τὰ ἄκρα τοῦ σώματος ἐν ταῖς εἰσβολαῖς τῶν πυρετῶν· [360] καὶ ὅσοι διὰ μέγεθος φλεγμονῆς ἢ ἥπατος ἢ κοιλίας ἢ στομάχου πυρέσσουσι, καὶ οὗτοι λειποθυμοῦσι κατὰ τὰς ἀρχὰς τῶν παροξυσμῶν· μάλιστα δ' οἷς πλῆθος χυμῶν ὠμῶν καὶ ἀπέπτων καί τις ἔμφραξις ἐπικαίρου μορίου. λειποθυμοῦσι δὲ καὶ ὅσοις τὸ στόμα τῆς γαστρὸς ἄῤῥωστον, ἢ ὑπὸ μοχθηρίας χυμῶν δάκνεται ἢ ὑπὸ παχέων ἢ γλίσχρων ἢ ὑγρῶν ἢ ψυχρῶν βαρύνεται. καὶ μὲν δὴ καὶ ψυχικῶν παθῶν ἰσχύϊ λειποθυμοῦσί τινες· μάλιστα δὲ πρεσβῦται πάσχουσιν αὐτὸ καὶ οἱ ἄλλως ἀσθενεῖς. καὶ γὰρ λυπηθέντες αὐτῶν πολλοὶ καὶ χαρέντες καὶ

animi deliquium. Omnem etiam uteri ſtrangulatum antecedit lipothymia, quemadmodum ejus tum aſcenſum tum deflexum in latus tum inflammationes saepe ſequitur. Sed et apoplexiam, comitialem morbum, ſi quidem malignus eſt, reſolutionem, ſyncopen et marcorem anteit. Nonnunquam cum febrium acceſſionibus non paucis accedit: maxime ſi corpus ſumme aridum ſit ac ſqualidum aut immodice plenum. Cum febre quoque ardenti ac maligna, aliquando et quibus per febrium acceſſiones extrema vehementer refrigerata ſunt, quique ob inflammationis vel jecoris vel ſtomachi magnitudinem febricitant, iis per acceſſionum initia anima deficit, praeſertim ubi crudorum minimeque coctorum humorum multitudo aut inſignis alicujus partis obſtructio infeſtat. Item et quibus os ventris aut imbecillum eſt aut a vitioſis humoribus mordetur aut craſſis vel glutinoſis vel humidis vel frigidis ingraveſcit. Quin et nonnulli affectuum animi vehementia deficiunt, praecipue ſenes quique ex aliis imbecillitate aliqua laborant. Etenim ipſo-

θυμωθέντες ἐλειποθύμησαν. ἀλλὰ καὶ νοτίδες ἔσθ' ὅτε μὴ κατὰ καιρὸν τοῖς οὕτως ἔχουσιν ἐπιφαινόμεναι λειποθυμίας ἐπιφέρουσιν, ὥσπερ καὶ τοῖς ἰσχυροτέροις ἱδρῶτες ἄμετροι. καὶ εἰ ἀπόστημά τι ῥαγείη, βλάπτει τὴν δύναμιν ἰσχυρῶς· καὶ μάλιστα εἰ ῥαγὲν ἀθρόως εἰς κοιλίαν ἢ εἰς στόμαχον ἢ εἰς θώρακα συῤῥέοι. καὶ ἡμεῖς αὐτοὶ τέμνοντες ἀποστήματα εἰ τὸ πῦον ἀθρόως ἐκκενώσωμεν, ἀνάγκη λειποθυμῆσαι· καὶ εἰ καθαίροντες ἢ κλύζοντες ἢ ὁπωσοῦν κενοῦντες, ἀθροώτερον αὐτὸ δράσωμεν· οὐδὲ γὰρ οὐδὲ τὸ ἐν τοῖς ὑδέροις ὑγρὸν καί τοι περιττὸν ὂν καὶ παρὰ φύσιν ἀλύπως ἀνέχεται τὴν ἀθρόαν κένωσιν, ἀλλὰ ἀνάγκη καὶ τότε λειποθυμῆσαι τὸν ἄνθρωπον. ἀλλὰ καὶ διὰ μέγεθος ὀδύνης ἐκλύσεις γίνονται δήξεών τινων ἢ στρόφων ἢ εἰλεῶν ἢ κωλικῆς διαθέσεως ἐξαίφνης ἐμπεσούσης. ἀλλὰ καὶ νεῦρον τρωθὲν καὶ μυὸς κεφαλὴ λειποθυμίαν ἤνεγκε καὶ τὰ ἐν τοῖς ἄρθροις ἕλκη τὰ κακοήθη καὶ τὰ γαγγραινώδη καὶ νομώδη σύμπαντα καί τις ἄμετρος ψύξις ἢ θερμασία καὶ

rum non paucis moeror, laetitia ac excandescentia hunc animi defectum intulerunt. Nonnunquam vero et intempestive erumpentes vapores hoc modo affectis animi deliquium induxerunt. Quemadmodum et robustioribus immodici sudores. Praeterea abscessus eruptio vires vehementer laedit, maximeque si in ventrem, stomachum aut thoracem affatim confluit. Et si nos aliquando secto abscessu pus affatim vacuemus, necessario deficit anima, quemadmodum si uberius purgemus vel inaniamus seu clysteribus seu alio quovis modo idem malum adferemus, neque vero in hydrope humor, etsi abundet et praeter naturam sit, semel totus citra noxam vacuari potest, alioqui hominem deficere animo necesse est. Sed et doloris vehementia vires prosternit, nimirum si repente vel morsus incidat vel tormina vel colicus affectus vel ileos vel aliud malum oboriatur. Porro vulneratus nervus et musculi caput animae deliquium induxerunt, et maligna articulorum ulcera et gangraenosa et depascentia omnia ac immoderata quaedam frigiditas aut

Ed. Chart. X. [360.] Ed. Bas. IV. (204. 205.)

ἡ τοῦ ζωτικοῦ τόνου λύσις. αὗται μὲν αἱ τῆς λειποθυμίας αἰτίαι. καθ᾽ ἑκάστην δὲ αὐτῶν ἡ θεραπεία ἴδιος, καὶ γράφειν νῦν ὑπὲρ πασῶν οὐκ ἐγχωρεῖ. τὰς γὰρ ἐν τοῖς πάθεσι συνεδρευούσας οὐχ οἷόν τε χωρὶς ἐκείνων ἰάσασθαι. τοσοῦτον οὖν ἐν τῷ παρόντι λόγῳ ἐροῦμεν περὶ αὐτῶν, εἰς ὅσον ἄν τις μαθὼν ἱκανὸς εἴη τοῖς ἐξαίφνης ἐμπίπτουσιν ἐνίστασθαι παροξυσμοῖς. οἷον ὅτι τοῖς μὲν χολέραις καὶ διαῤῥοίαις καὶ ταῖς ἄλλαις ταῖς πολλαῖς καὶ ἀθρόαις κενώσεσιν ἐκλυομένοις ὕδωρ τε ψυχρὸν προσραίνειν καὶ τοὺς μυκτῆρας ἐπιλαμβάνειν καὶ ἀνατρίβειν τὸ στόμα τῆς γαστρὸς καὶ κελεύειν ἐμεῖν ἢ σπαράττειν τὸν στόμαχον ἤτοι δακτύλων ἢ πτερῶν καθέσεσιν· ἀλλὰ καὶ χεῖρας καὶ σκέλη καὶ πόδας διαδεῖν· εἶναι δὲ χρὴ καὶ τοὺς δεσμοὺς πλείονας μὲν καὶ σφοδροτέρους ἐν ταῖς χερ(205)σὶν, ὅταν διὰ τῶν κάτω μερῶν αἱ κενώσεις γίγνωνται, καθάπερ ἐν ταῖς αἱμοῤῥοΐσι καὶ διαῤῥοίαις ὅσας τε διὰ τῶν ὑστερῶν αἱ γυναῖκες κενοῦνται. τὸ γὰρ τὰ σκέλη τηνικαῦτα σφοδρῶς διαδεῖν ἐπισπᾶταί τι κάτω πολλάκις. ἔμπαλιν δ᾽ ἐν ταῖς διά τε ῥινῶν αἱμοῤῥαγίαις καὶ τοῖς ἐμέτοις οἱ δεσμοὶ πλείονές τε καὶ σφοδρότεροι κατὰ τὰ σκέλη γιγνέ-

caliditas et vitalis roboris solutio. Hae quidem sunt animae deficientis causae. Singulae vero earum propriam desiderant curationem, sed nunc de omnibus scribendi locus non est. Nam quae affectibus insunt, sine his curari non possunt. De his igitur in hac disputatione eatenus disseram, quatenus discat aliquis, quomodo repente incidentibus accessionibus occurrere possit. Frigida exempli gratia iis spargenda est, qui ex cholera, alvi profluvio ac aliis multis subitisque vacuationibus exsolvuntur. Nares quoque comprimendae sunt et os ventris perfricandum vomitusque imperandus aut stomachus insertis in os vel digitis vel plumis lacessendus, sed brachia et crura vincienda sunt, manus quidem pluribus et vehementibus vinculis, quum infernae partes vacuantur ut in haemorrhoidibus, alvi fluxione et uteri vacuatione. Nam tunc crura vehementer revincta deorsum saepe aliquid attrahunt. Contra vero in sanguinis e naribus eruptione et in vomitionibus crura et pluribus et valentioribus ligaturis

σθῶσαν. καὶ μὲν δὴ καὶ ὅσοις ἐπὶ τρώμασιν αἱμοῤῥαγοῦσιν, ὡσαύτως ἄνω μὲν ἐπὶ τοῖς κάτω· κάτω δ' ἐπὶ τοῖς ἄνω τὰ δεσμὰ περιβάλλειν. ἐξευρίσκειν δέ τι καὶ ἀνάῤῥοπον σχῆμα τῷ μέρει, μὴ μέντοι πάνυ σφόδρα· τεινόμενον γὰρ ἐν τῷδε καὶ πονοῦν οὐδὲν ἧττον ἢ εἰ κατάῤῥοπον ἦν παροξύνεται. τὸ δὲ σύμπαν ἢ ἐπὶ τὰ κοινὰ ἀντισπᾷν τοῖς πεπονθόσιν ἢ ἐπὶ τὰ τῆς κενώσεως κατάρξαντα· διὰ τοῦτο τὰς μὲν ἐκ τῶν ὑστερῶν ἀθρόας κενώσεις αἱ παρὰ τοὺς τιτθοὺς προσβαλλόμεναι σικύαι τάχιστα παύουσι· τὰς δὲ [361] διὰ τῶν ῥινῶν ἥπατί τε καὶ σπληνὶ κατὰ τὴν αἱμοῤῥαγοῦσαν ῥῖνα, καὶ εἰ δι' ἀμφοτέρων ἀθρόον καὶ πολὺ φέροιτο, τοῖς σπλάγχνοις ἀμφοτέροις προσβάλλειν. ἰᾶται δὲ καὶ οἶνος ὕδατι ψυχρῷ κεκραμένος τὰς ἐπὶ ταῖς ἀθρόαις κενώσεσιν ἐκλύσεις καὶ μάλιστα τῶν εἰς τὴν γαστέρα ῥεπόντων ῥευμάτων. ἐπισκοπεῖσθαι δὲ ἤν μή τι κωλύῃ τὴν τοιαύτην δόσιν, οἷον εἰ σπλάγχνον τι φλεγμαῖνον ἢ κεφαλῆς ἄλγημα σφοδρότερον ἢ παρακρουστικόν τι πάθος ἢ πυρετὸς καυσώδης ἐν ἀπέπτῳ νοσήματι. μεγάλαι

ſtringenda ſunt. Quin etiam quibus ſanguinem vulnera profundunt, ſi quidem id in ſuperioribus partibus accidat, infernae, ſin infernis, ſupernae vinculis adſtringendae ſunt. Invenienda enim vulnerato loco figura eſt quae ſurſum vergat, non tamen ſupra modum, nam ſi adeo tendatur ut dolorem ſentiat, non minus quam ſi deorſum vergeret fluxio irritabitur. In ſumma autem ad ea revellere oportet vel quae communitatem cum affectis partibus habent, vel a quibus humor decurrit, proinde vehementes uteri fluxiones admotae mammis cucurbitulae celerrime compeſcunt, ſanguinis vero e naribus eruptionem, eaedem jecori et lieni pro nare ſanguinem fundente aut ambobus viſceribus, ſi cruor ex utraque nare affatim abundeque profluat, affixae cohibent. Vinum quoque aqua gelida dilutum animi defectiones ex immodicis vacuationibus ſanat, maxime ſi ad ventriculum fluxio repat. Conſiderandum autem eſt, num id adhiberi aliquid prohibeat; qualis eſt viſceris alicujus inflammatio aut vehemens capitis dolor aut deliratio aut

Ed. Chart. X. [361.] Ed. Baſ. IV. (205.)

γὰρ ἐν τοῖς τοιούτοις καὶ σχεδὸν ἀνίατοι ταῖς τῶν οἴνων πόσεσιν ἕπονται βλάβαι. μηδενὸς δὲ κωλύοντος, ἐφεξῆς δεῖ διορίζεσθαι τήν τε φύσιν τοῦ νοσοῦντος καὶ τὸ ἔθος καὶ τὴν ἡλικίαν καὶ τὴν τοῦ περιέχοντος ἀέρος κρᾶσιν· εἰς ταῦτα γὰρ ἀποβλέπων ἢ θερμὸν ἢ ψυχρὸν δώσεις τὸ πόμα. τοὺς μὲν γὰρ ἀήθεις ψυχροῦ πόματος ἢ καὶ φανερῶς βλαπτομένους ὑπ᾽ αὐτοῦ καὶ ὅσοι φύσει ψυχρότεροι καὶ τοὺς ἐν ἐσχάτῳ γήρᾳ ἢ καὶ χωρίῳ ψυχροτέρῳ φύσει ἢ καὶ χειμῶνος εἴργειν τοῦ ψυχροῦ. τοῖς δ᾽ ἐναντίως ἔχουσιν ἀδεῶς διδόναι πίνειν. ἔστω δὲ καὶ οἶνος ἐπὶ μὲν τοῖς εἰς τὴν γαστέρα ῥεύμασι θερμός τε καὶ λεπτὸς, οἷος ὁ Λέσβιος. ἐπὶ δὲ ταῖς αἱμοῤῥαγίαις παχύς τε καὶ μέλας καὶ στρυφνός. ἐπὶ δὲ τοὺς τόπους αὐτοὺς ἐπιτιθέναι, γαστρὶ μὲν καὶ μήτρᾳ καὶ στομάχῳ καὶ θώρακι τὰ τονοῦν πεφυκότα. κεφαλῇ δὲ καὶ μετώπῳ καὶ ταῦτα καὶ τὰ ψύχοντα. καὶ ἐφ᾽ ὧν ἐπιπολῆς καὶ κατὰ τοὺς μυκτῆρας φλεβῶν εἴη τις ἐῤῥωγυῖα, τῶν ἐπεχόντων φαρμάκων τὸ αἷμα ἐπιτιθέναι. λουτρὰ δὲ τοῖς μὲν εἰς τὴν γαστέρα ῥεύμασιν ἐπιτη-

ardens febris cum morbo crudo. Magnae enim ac propemodum incurabiles ex vini potu noxae ſequuntur. Quod ſi nihil prohibeat, deinceps aegrotantis natura, conſuetudo, aetas et ambientis aëris temperies conſideranda eſt, quibus perſpectis aut calidum aut frigidum potum dabis. Nam qui frigidum bibere non conſueverunt, aut eo manifeſte laeduntur, quique natura frigidiores ſunt ac extreme ſenes aut in regione naturaliter frigida degunt aut hiberno tempore, a frigido arcendi ſunt. Qui vero aliter habent potare intrepide poſſunt. Quod ſi ventriculus fluxione tentetur, vinum calidum ac tenue, quale Leſbium eſt, detur. Craſſum vero ac nigrum acerbumque in ſanguinis eruptione. Locis autem ipſis ventri quidem et utero et ſtomacho et thoraci quae robur parti inſerere idonea ſint admovere oportet. Capiti vero et fronti tum haec tum quae refrigerent. Et ſi qua in ſumma cute aut naribus rupta vena eſt, aliquod ex iis quae ſanguinem ſiſtunt medicamentum imponendum eſt. Balneae autem commodiſſimae ſunt, ſi defluxionis initi-

διότατα· τὰς δ' αἱμοῤῥαγίας δεινῶς παροξύνει. καὶ ὅσοι διὰ πλῆθος ἱδρώτων λειποθυμοῦσι, καὶ τούτοις ἐναντιώτατα, χρὴ γὰρ αὐτῶν στύφειν τε καὶ ψύχειν, οὐ χαλᾷν τὸ δέρμα. καὶ τὸν οἶνον ψυχρὸν μάλιστα διδόναι τούτοις καὶ μηδὲν ὅλως προσφέρειν θερμόν. ἀλλὰ μηδὲ διαδεῖν τὰ κῶλα, μήδ' ἀναγκάζειν ἐμεῖν, μηδὲ κινεῖν ὅλως. καὶ πνευμάτων εἰσόδους ψυχόντων ἐπιτεχνᾶσθαι καὶ τὸν ἀέρα τοῦ οἴκου τρέπειν εἰς ψύχουσάν τε καὶ στρυφνὴν ποιότητα, μυρσίναις τε καὶ ἀμπέλων ἕλιξι καὶ ῥόδοις καταστρωννύντα τοὔδαφος· τούτων οὐδὲν χρήσιμον τοῖς εἰς τὴν γαστέρα ῥεύμασιν, αὔξεται γὰρ εἰς ὅσον ἂν πυκνωθῇ τὸ δέρμα. τοῖς μὲν οὖν ἐπὶ ταῖς κενώσεσιν ἐκλυομένοις οὕτω βοηθεῖν ἔν γε τῷ παραχρῆμα. τοῖς δ' ἐπὶ πλήθεσιν οὐκ ἔθ' ὁμοίως, ἀλλὰ τρίβειν ἐπὶ πλεῖστον ἐπ' ἐκείνων τὰ κῶλα καὶ θερμαίνειν καὶ διαδεῖν. οἴνου δὲ καὶ τροφῆς ἀπέχειν καὶ λουτρῶν, εἰ πυρέττοιεν· ἀρκεῖ δ' αὐτοῖς μελικράτου τε διδόναι πόμα ἢ θύμου ἢ ὀριγάνου ἢ γλήχωνος ἢ ὑσσώπου ἔχοντος ἐναφηψημένον. ἐπιτήδειόν δὲ καὶ

riam venter patiatur, fed fanguinis eruptionem vehementer irritant. Atque iis etiam adverfiffima funt, quibus ex fudoris copia deficit anima, quando his cutis laxanda non eft, fed adftringenda ac refrigeranda. Vinum quoque frigidum maxime eft adhibendum, nihil vero quod calidum fit omnino dandum eft. Sed nec membra ligare nec cogere ad vomitum nec ullo modo movere oportet. Domus porro aditus refrigeranti aurae expofitus fit, aerque in frigidam denfantemque qualitatem mutetur myrti frondibus, vitium capreolis ac rofis humi fparfis, nihil horum fluxionibus quae in ventrem feruntur confert, has enim tantum augent quantum cutem denfant. His igitur qui ex vacuationibus exfolvuntur, fic in praefens eft fuccurrendum. Qui vero humorum multitudine animo deficiunt haud ita curantur, verum illorum artus plurimum fricandi funt, calefaciendi ac ligandi. Caeterum a vino et cibis temperare debent, atque etiam a balneis fi febris adfit, contenti mulfae potu, in qua thymum, origanum, pulegium vel hyffopum concoctum fit.

Ed. Chart. X. [361. 362.] Ed. Baf. IV. (205.)

ὀξύμελι. καὶ τὰς ἐφ' ὑστέραις δὲ πεπονθυίαις ἐκλυομένας ὡσαύτως ἰᾶσθαι, πλὴν ὀξυμέλιτος, καὶ διαδεῖν καὶ τρίβειν σκέλη μᾶλλον ἢ χεῖρας. καὶ ὥσπερ ἐπ' ἐκκρίσει πολλῇ παρὰ τοὺς τιτθοὺς σικύας ἐπιτίθεμεν, οὕτως αἷς ἀνέσπασται καὶ παρέσπασται, βουβῶσί τε καὶ μηροῖς προσάξομεν. καὶ ταῖς μὲν ῥισὶν ὀσφραντὰ δυσωδέστατα, ταῖς δὲ μήτραις εὐώδη. καὶ τὰ χαλᾶν καὶ θερμαίνειν δυνάμενα φάρμακα προσοίσομεν. εἰ δ' ἄῤῥωστος ὁ στόμαχος εἴη καὶ ταύτῃ λειποθυμοῖεν, ἐπιπλάττειν μὲν τοῖς τονοῦν δυναμένοις, οἷα τά τε διὰ τῶν φοινίκων ἐστὶ [362] καὶ οἴνου καὶ ἀλφίτων καὶ κρόκου καὶ ἀλόης καὶ μαστίχης· ἐπιβρέχειν δὲ τοῖς δι' ἀψινθίου καὶ μηλίνου καὶ μαστιχίνου καὶ νάρδου καὶ οἰνάνθης καὶ οἴνου. καὶ εἰ ἐκκαίοιντο, μιγνύναι τι καὶ τῶν ψυχόντων, οἷον τῆς τε κολοκύνθης τὸν χυλὸν καὶ τῆς θριδακίνης καὶ τῆς ἀνδράχνης καὶ τοῦ στρύχνου καὶ τῆς σέριος καὶ τοῦ ὄμφακος. οὗτος μέν γε οὐ ψύχει μόνον, ἀλλὰ καὶ στύφει. καὶ ψυχρὸν ὕδωρ τοῖς διακαιομένοις τὸν στόμαχον ὤνησε πολλάκις ἐν καιρῷ δοθὲν, ἄλλως δὲ μεγάλως βλάπτει. καὶ χρὴ μᾶλλον οἴνου θερμοῦ

Confert autem et acetum mulfum. Quae porro ex uteri affectibus mulieres animo deftituuntur, eodem modo curantur, excepto aceto mulfo. His etiam crura potius, quam brachia deliganda funt atque perfricanda, et quemadmodum in larga fluxione mammis cucurbitulas admovemus, fic quibus furfum revulfus retractusque in latus eft uterus inguinibus et femoribus. Naribus quoque objiciendi funt graviffimi odores, utero vero fuaves. Adhibenda item funt laxantia ac calefacientia medicamenta. Si vero ex ftomachi imbecillitate animi deliquium fequatur, imponere quae roborandi vim obtineant emplaftra, qualia funt quae ex palmulis conficiuntur, vino, polentis, croco, aloë et maftiche, perfundere vero oleo abfinthino, melino, maftichino, nardino, oenanthino et vino oportet. Aeftuante autem ftomacho, aliquid quod refrigeret mifcendum eft, qualis eft cucurbitae, lactucae, portulacae, folani, feris et uvae acerbae fuccus. Haec enim non folum refrigerat, fed et adftringit et aqua frigida ardenti ftomacho plerumque confert opportune data. alioqui magno-

διδόναι τοῖς ἀῤῥώστοις τὸν στόμαχον, εἰ μηδὲν ἄλλο κωλύει· ὤνησε δὲ μεγάλως τοὺς τοιούτους στομάχους καὶ ἡ τῶν ἀκρωτηρίων τρίψις. εἰ δ' ἐπὶ τούτοις βελτίους μὴ γένοιντο, τοὺς μὲν ἐκκαιομένους ἐπὶ λουτρὸν ἄγειν τὴν ταχίστην. ὅσοι δὲ ψύξεώς τινος αἴσθησιν ἔχουσι, τοῦ τε διὰ τριῶν πεπέρεων φαρμάκου καὶ αὐτοῦ τοῦ πεπέρεως μόνου καὶ ἀψινθίου πινόντων. ὅσοι δὲ μοχθηρῶν χυμῶν δακνόντων τὸ στόμα τῆς γαστρὸς ἐκλύονται, διδοὺς ὕδωρ θερμὸν ἢ ὑδρέλαιον ἐμεῖν κελεύειν. εἰ δὲ δυσεμεῖς εἶεν, θάλπειν χρὴ πρότερον αὐτά τε τὰ περὶ τὸν στόμαχον χωρία καὶ πόδας καὶ χεῖρας. εἰ δὲ μηδ' οὕτως δύναιντο, πτερὰ ἢ δακτύλους καθιέντας ἐρεθίζειν. εἰ δὲ μηδ' οὕτως, αὖθις αὐτοῖς ἔλαιον θερμὸν ὅτι κάλλιστον δοτέον. εἴωθε δὲ πολλάκις τοὔλαιον οὐκ εἰς ἔμετον μόνον ὁρμᾷν, ἀλλὰ καὶ τὴν γαστέρα λαπάττειν· ἔστι δὲ καὶ τοῦτο οὐ μικρὸν ἀγαθὸν τοῖς παροῦσιν. ὥστ' εἰ μὴ γένοιτο αὐτόματον, ἐπιτεχνᾶσθαι χρή· μάλιστα δὲ τοῖς προσθέτοις αὐτὸ πειρᾶσθαι δρᾷν· εἰ δὲ ῥᾷον ἐπὶ ταῖσδε γένοιτο, καὶ ἀψινθίου

pere laedit. Imbecillo autem ftomacho vinum calidum potius dandum eft, modo nihil aliud prohibeat, ejusmodi autem ftomachi frictionibus extremarum partium mirifice juvantur. Quod fi ex his nihilo melius habeant, exaeftuantes quidem celerrime ad balneum ducendi funt. His vero qui alicujus frigoris fenfu afficiuntur, medicamentum quod triplici pipere conftat folumque piper et abfinthium in potu dandum eft. Qui vero ex vitiofis humoribus os ventris mordentibus exanimantur, epota vel aqua calida vel hydrelaeo vomere jubeantur. At fi non facile vomant, prius partes ftomacho adjacentes et manus et pedes calefaciendi funt. Quod fi ne fic quidem vomere poffint, immiffis in os vel pennis vel digitis ftomachus irritandus eft. Sin neque fic vomant, rurfus oleum calidum quam optimum adhibendum eft. Id autem oleum faepe non folum vomitum provocare, fed et ventrem mollire folet, id quod non parum ad rem de qua agitur facit. Quocirca nifi fponte accidat, arte procurare oportet, maxime vero appofitis remediis, ex quibus fi facilius vomat,

κόμην ἐναφέψων μελικράτῳ διδόναι πίνειν καὶ οἶνον ἐφεξῆς· καὶ παντοίως ῥωννύναι τὰ μόρια διά τε τῶν ἔξωθεν ἐπιτιθεμένων φαρμάκων καὶ τοῦ ἀψινθίου ταῖς πόσεσιν. οὐ μὴν κατ᾽ ἀρχὰς κελεύω σε τοῦτο ποιεῖν οὕτως, ἀλλ᾽ ὕστερον, ἡνίκα μὲν ἤδη καθαρὰ τὰ περὶ τὴν κοιλίαν ᾖ· περιεχομένων δ᾽ ἔτι τῶν χυμῶν ἐν αὐτῇ μηδέπω στύφειν, ἀλλ᾽ ἀρκεῖ θάλπειν μόνον, ὡς ἔμπροσθεν εἴρηται. φλέγματος δὲ πολλοῦ καὶ ψυχροῦ κατὰ τὸ στόμα τῆς γαστρὸς ἠθροισμένου, καταντλεῖν μὲν ἐπὶ πλεῖστον, ἐλαίῳ συνέψων ἀψίνθιον· ἐφεξῆς δὲ τοῦ μελικράτου διδόναι ἢ ὑσσώπου ἤ τι τῶν ὁμοίων ἀποβρέχων ὀξυμέλιτός τε καὶ πεπέρεως καὶ τοῦ διὰ τριῶν πεπέρεων καὶ τοῦ διοσπολιτικοῦ φαρμάκου. καὶ τὸ σύμπαν σοι τῆς διαίτης κεφάλαιον τμητικὸν ἔστω. τὰς δ᾽ ἐπὶ ταῖς ἰσχυραῖς ψύξεσιν ἐκλύσεις ὁμοίως τοῖς βουλίμοις ἰᾶσθαι, παντὶ τρόπῳ θερμαίνοντα. τόν τε οὖν οἶνον αὐτοῖς διδόναι θερμῷ κεκραμένον καὶ τροφὰς τὰς θερμαίνειν πεφυκυίας, ἀνατρίβειν τε καὶ θάλπειν παρὰ πυρί. τὰς δ᾽ ἐπὶ θερμασίᾳ πλείονι γινομένας λειποθυμίας τοῖς ἐμψύχειν τε καὶ τονοῦν δυναμένοις. ἐμπίπτου-

abſinthii coma aqua mulſa incocta in potu danda eſt, deinde vinum, modisque omnibus roborandae partes ſunt tum medicamentis forinſecus impoſitis tum abſinthii potu. At non per initia quidem, ſed poſt repurgato jam ventre id faciendum eſſe ſuadeo, quando ſi ſuccos contineat, adſtringendus non eſt, ſed calefaciendus, ut prius dictum eſt. Si vero multa frigida pituita in ore ventriculi collecta ſit, plurimum fovere oportet oleo, in quo abſinthium decoctum ſit, deinde mulſam dare, in qua vel hyſſopum vel id genus aliud maduerit et acetum mulſum et piper, quodque ex triplici pipere conſtat medicamentum et dioſpoliticum. Victus autem ratio omnino incidendi facultate ſit praedita. Ex vehementi autem refrigeratione defectiones non aliter atque bulimum curamus, nimirum calefacientes modis omnibus. Itaque vinum in potu dandum eſt calida temperatum cibique calefacere idonei. Fricare quoque ejusmodi aegrotos oportet, ad ignemque calefacere. Quae vero ex ſupervacuo calore ortum habent lipothymiae, refrigerantia ac roborantia deſi-

(206)σι γὰρ αὗται μάλιστα τοῖς ἐν ἀέρι πνιγώδει καὶ βαλανείῳ χρονίσασι. ῥώσεις οὖν αὐτοὺς ἐν μὲν τῷ παραχρῆμα τότε ψυχρὸν ὕδωρ προσραίνων καὶ ῥιπίζων καὶ πρὸς ἄνεμον τρέπων καὶ τρίβων τὸ στόμα τῆς κοιλίας καὶ σπαράττων· ἐφεξῆς δ' ἤδη καὶ οἶνον διδοὺς καὶ τροφάς. τοὺς δὲ διὰ μέγεθος φλεγμονῆς ἢ καὶ κακοήθειαν σφοδροῦ πυρετοῦ λειποθυμοῦντας ἐν ταῖς εἰσβολαῖς καὶ καταψυχομένους τὰ κῶλα τρίβων ἰσχυρῶς καὶ θάλπων καὶ διαδῶν σκέλη τε καὶ χεῖρας, ἐγρηγορέναι τε κελεύων καὶ σιτίου παντὸς ἀπέχεσθαι καὶ πόματος. ἄριστον δ' ἐπὶ τούτων προγνῶναι τὸ μέλλον ἔσεσθαι καὶ φθάνειν αὐτὰ πράξαντα πρὸ τοῦ παροξυσμοῦ. καὶ τοὺς διὰ ξηρότητα δὲ συγκοπτομένους ἐν ταῖς τῶν παροξυσμῶν ἀρχαῖς ἄριστον προγινώσκειν. [363] εἰ γὰρ ὥραις που δύο ἢ τρισὶν ἔμπροσθεν πρὸ τοῦ παροξυσμοῦ θρέψαις, διακρατεῖσθαί τε πόδας καὶ χεῖρας κελεύσειας, οὐκ ἂν ἀπόλοιντο. εἶναι δὲ χρὴ τὰς τροφὰς εὐπέπτους τε καὶ εὐστομάχους. εἰ δὲ καὶ σφοδρὸν τὸν κίνδυνον ὑπονοήσῃς ἔσεσθαι, φθάνειν οἴνου διδόναι καὶ μάλιστ' εἰς χόνδρον ἑφθὸν τὸν οἶνον ἐπιχέας προσφέρειν. εἰ δὲ καὶ ἄρτον ἀντὶ χόνδρου δοίης, ἴσον δύναται.

derant. His enim maxime accidunt, qui diutius in aëre aeftuofo et balneis verfati funt. In praefens igitur robur his reftitues, fi frigidam infpergas ac ventiles et aurae exponas, osque ventris frices ac irrites, poftea vino et cibo reficias. At quibus ob inflammationis magnitudinem aut vehementis febris malignitatem in acceffionibus animus deficit, quique refrigerantur, eorum artus fricare ac calefacere cruraque ac manus ligare, vigilias imperare, cibum potumque in totum circumcidere oportet. Optimum porro in his quid futurum fit praenoffe et ea ante febris acceffionem efficere. Quique ex ficcitate per acceffionum initia in fyncopen labuntur praenoffe optimum. Nam fi duabus tribusve horis ante acceffionem cibum dederis et pedes et manus contineri jufferis, fervari poterit. Cibus autem coctu facilis fit et ftomacho accommodatus. Quod fi vehemens fore periculum fufpiceris, vinum maxime alicae elixae fuperfufum dare anticipabis. Loco autem alicae panis eadem utilitate adhiberi

μετρίας δὲ τῆς συγκοπῆς προσδοκωμένης οὐδὲν οἴνου δεῖ, ἀλλ᾽ ἀρκεῖ τηνικαῦτα ῥοιῶν ἢ ἀπίων ἢ μήλων ἤ τινος ἄλλης ὀπώρας στυφούσης ταῖς τροφαῖς μιγνύναι. καὶ εἰ ἐπὶ τοῖσδε μετρίως τὸν παροξυσμὸν ἐνέγκοιεν, αὖθις τρέφοντας οὐκ ἀναγκαῖον ὀπώραις χρῆσθαι. ταῦτα μὲν πράττειν, εἰ προγνοίης τὸ μέλλον ἔσεσθαι. τοῖς δ᾽ ἐξαίφνης εἰς τὸν κίνδυνον ἐμπίπτουσιν οἴνου τε διδόναι θερμοῦ καὶ ἄρτου καὶ χόνδρου σὺν αὐτῷ θερμοῦ παντελῶς ὀλίγον. εἰ γὰρ τούτοις πλεῖον δοίης ἢ δυσπεπτότερα σιτία τοῖς οὕτως ἔχουσιν, οὐ συγκοπήσονται μόνον, ἀλλὰ καὶ πνιγήσονται τελέως. τοῖς δὲ δι᾽ ἔμφραξιν ἐπικαίρου μορίου λειποθυμοῦσιν ὀξύμελί τε διδόναι καὶ τὸ δι᾽ ὑσσώπου καὶ ὀριγάνου καὶ γλήχωνος καὶ μέλιτος πόμα· καὶ τροφὰς τοῦ τμητικωτέρου τρόπου. τὰ γὰρ παχέα καὶ γλίσχρα μεγάλας ἐν τοῖς τοιούτοις ἐργάζεται βλάβας. ἀλλὰ καὶ τὰ κῶλα τρίβειν τε καὶ διαδεῖν οὐδὲν χεῖρον. ἀγαθὸν δὲ καὶ τοῖς οὖρα κενοῦσι χρῆσθαι πόμασιν, οἷά τέ τε δι᾽ ἀνήθου καὶ μαράθρου καὶ σελίνου καὶ πετροσελίνου καὶ

poteft. Si vero mediocris fyncope expectetur, vino opus non eft: fed tunc abunde feceris, fi mala punica vel pyra vel mala vel pomum aliud quodpiam, adftringendi facultate donatum, cum cibis mifcueris. Poft haec vero fi moderate acceffionem ferant, quum iterum cibus datur, pomorum ufus neceffarius non eft. Haec quidem agenda funt, fi quod futurum eft praefenferis. Si qui vero inopinato in hoc difcrimen inciderint, vini calidi, panis et alicae cum eo calidae momentum dare debebis. Nam fi largiorem aut coctu difficiliorem hoc modo affectis cibum dederis, non folum in fyncopen perducentur, fed omnino fuffocabuntur. Quibus autem animus ex infignis partis obftructione deficit acetum mulfum dandum eft, potioque ex hyffopo, origano, pulegio et melle et cibi ex eorum qui valenter incidunt genere. Craffi enim ac glutinofi magnopere in hoc affectu laedunt. Nihil vero obfuerit artus perfricare ac ligare. Sed et utiliter potiones, quae ciendae urinae facultatem habent, adhibentur, quales ex anetho, foeniculo, apio, petrofelino, ammi,

ἄμμεως καὶ δαύκου καὶ νάρδου στάχυος· ἐφ᾽ οἷς φανερᾶς οὔσης ἤδη τῆς ὠφελείας οἴνῳ χρῆσθαι λευκῷ καὶ λεπτῷ μὴ πάνυ παλαιῷ. γνωριεῖς δὲ τὰς τοιαύτας ἐμφράξεις ταῖς τ᾽ ἄλλαις ἀνωμαλίαις τῶν σφυγμῶν καὶ μάλισθ᾽ ὅσαι κατὰ μέγεθός τε καὶ μικρότητα καὶ σφοδρότητα καὶ ἀμυδρότητα γίνονται, μὴ παρούσης τῆς καλουμένης πληθωρικῆς συνδρομῆς. εἰσὶ γὰρ κἀκείνης κοιναί. γίγνονται δὲ καὶ διαλείποντες ἐπὶ ταῖς μεγάλαις τῶν τοιούτων διαθέσεων οἱ σφυγμοί. ταῦτα μὲν οὖν ἐπὶ πλέον ἐν τοῖς περὶ σφυγμῶν λέγεται. νυνὶ δὲ μεταβῶμεν ἐπὶ τὸν περὶ τῶν ὑπολοίπων ἐκλύσεων λόγον· οἷον ὅσαι τε διὰ ῥῆξιν ἀποστήματος ἢ τομὴν γίγνονται καὶ ὅσαι διὰ κένωσιν ἀθρόαν ἐν ὑδέροις. ἀπόχρη δὲ τούτοις ἐν μὲν τῷ παραυτίκα τοῖς ὀσφραντικοῖς ἀνακτήσασθαι· μικρὸν δ᾽ ὕστερον ῥοφήμασιν εὐπέπτοις χρῆσθαι. εἰ δὲ διὰ λύπην ἢ χαρὰν ἢ φόβον ἢ θυμὸν ἢ ἔκπληξιν ἐκλυθεῖεν, ὀσφρητικοῖς τε καὶ ταῖς τῶν ῥινῶν καταλήψεσιν ἀνακτησάμενον ἐμεῖν ἀναγκάζειν. ὡσαύτως δὲ καὶ τοὺς ἐπὶ τραύμασιν ἢ καθάρ-

dauco et fpica nardi funt, quae ubi jam manifefte juverint, vino albo ac tenui non admodum vetere utendum eft. Nofcuntur autem hujusmodi obftructiones cum ex aliis pulfuum inaequalitatibus, tum maxime ex his quae in magnitudine et parvitate, vehementia et debilitate inveniuntur, modo adjuncta fyndrome, *id eft concurfu*, quam plethoricam vocant, non fit. Ea enim communes cum obftructione inaequalitates obtinet. In ejusmodi autem affectibus, fi quidem magni funt, pulfus intermittunt. Verum haec fufius in libris de Pulfibus funt explicata. Nunc vero ad reliquarum animi defectionum difputationem tranfeamus, cujusmodi eft, quae ex abfceffus vel ruptione vel fectione et immodica in his qui hydero laborant vacuatione fit. Satis enim ad praefens fuerit rebus odoris hos reficere, paulo poft autem forbitiones coctu faciles adhibere. At fi ob triftitiam, laetitiam, timorem, excandefcentiam aut pavorem animo conflernantur, odoramentis et narium comprehenfionibus refocillati ad vomitum cogendi funt. Ad eundem modum fi qui ex vul-

σεσιν ἢ ἀλγήμασι τοῖς κατὰ τὰ ἄρθρα καὶ νεῦρα καὶ τῶν μυῶν τοὺς τένοντας ἕν γε τῷ παραχρῆμα δεῖ ἀνακτᾶσθαι· μετὰ δὲ ταῦτα τὴν προσήκουσαν ποιεῖσθαι τοῦ παθήματος θεραπείαν. αἱ δ᾽ ἐπὶ τοῖς κωλικοῖς πάθεσιν ἢ τοῖς εἰλεοῖς ἢ τινι τῶν οὕτω μεγάλας ἐπιφερόντων ὀδύνας ἑπόμεναι λειποθυμίαι ταῖς τε τῶν πεπονθότων μορίων ἀλέαις μάλιστα καθίστανται καὶ ταῖς τῶν ἄκρων τρίψεσιν. τὰς δὲ δι᾽ ἀῤῥωστίαν οἰκείαν τῶν διοικουσῶν τὸ σῶμα δυνάμεων ἐκλύσεις ἐπὶ δυσκρασίᾳ τῶν μορίων ἐκείνων γιγνομένας, ὅθεν αἱ δυνάμεις ὁρμῶνται, ταῖς ἐναντίαις δυσκρασίαις ἰᾶσθαι προσήκει, θερμαίνοντας μὲν τὰς ψυχρὰς, ψύχοντας δὲ τὰς θερμὰς, ἐπί τε τῶν ἄλλων ἀνάλογον. ἡ μὲν οὖν ζωτικὴ καλουμένη δύναμις, ἣν ἐκ καρδίας ὁρμωμένην ἐδείξαμεν, [364] ἐκ τῶν ἀμυδρῶν σφυγμῶν γνωρίζεται. ἡ δ᾽ ἐξ ἥπατος μὲν ὁρμωμένη, θρεπτικὴ δ᾽ ὀνομαζομένη, ταῖς αἱματώδεσι διαχωρήσεσι κατ᾽ ἀρχὰς μὲν ὑδατώδεσί τε καὶ λεπταῖς γιγνομέναις, ὕστερον δὲ παχείαις, οἷαπερ ἡ ἀμοργή. τὴν δ᾽ ἀπ᾽ ἐγκεφάλου μὲν ὁρμωμένην δύναμιν ἐξαιρέτως δ᾽ ὑπό τινων ὀνομαζομένην ψυχι-

neribus, purgationibus doloribusque articulorum, nervorum et tendonum mufculorum animo deficiant, in primis reficere, poftea vero idoneum affectui remedium praeftare oportet. Si vero colicos affectus aut iliofos aut eorum aliquem qui vehementer affligunt animi deliquium fequatur, affectarum partium fomentis calidis et extremarum frictionibus animus reftituitur. Quae vero ob propriam facultatum corpus noftrum moderantium imbecillitatem animi defectiones fiunt, ab intemperie earum partium unde vires proficifcuntur contractam, contraria intemperie curari debent, nempe frigidam calefaciendo, calidam refrigerando atque in aliis eadem ratione. Vitalis quidem vocata facultas, quam e corde prodire docuimus, ex pulfuum debilitate deprehenditur. Quae autem ex jecore oritur, hanc altricem vocant, ex cruentis alvi dejectionibus initio quidem aquofis et tenuibus, deinde vero amurcae in modum craffis. Quae vero ex cerebro originem ducit facultas, animalem nonnulli peculiari nomine vocant,

κὴν, τῇ ἐπὶ τὰς προαιρετικὰς κινήσεις ἀῤῥωστίᾳ γνωρίζομεν. ἀλλὰ περὶ μὲν τῶν τοιούτων διαθέσεων ἰδίᾳ σοι γράψομεν ἐν ἑτέρῳ γράμματι, πάμπολλα γάρ ἐστιν ἐν αὐτοῖς παρορώμενα τοῖς ἰατροῖς.

Κεφ. ιστ΄. Ἐπεὶ δὲ τὸν περὶ τῶν συμπτωμάτων λόγον πεποιήμεθα μέχρι δεῦρο, πάλιν ἐπάνιμεν πρὸς τὰ ἐξ ἀρχῆς ἕνα κοινὸν ἐπὶ πάντων ἔχοντες σκοπὸν, ἐπισκέπτεσθαι τὴν ἐργαζομένην ἕκαστον αὐτῶν αἰτίαν· αὗται γὰρ ἐνδείξονταί σοι τὴν προσήκουσαν ἴασιν. οἷον εἴ τις ἀλγοίη τὴν κεφαλὴν, εἰ μὲν ἀσώδης εἴη καὶ καρδιώττοι, κελεύειν ἐμεῖν, ἐμεῖται γὰρ ἢ χολὴν ἢ φλέγμα ἢ ἄμφω. μηδενὸς δ᾽ ἐπισήμου κατὰ τὴν γαστέρα παθήματος ὑποφαινομένου σκοπεῖσθαι, πότερον πλῆθός ἐστιν ἢ ἔμφραξις ἢ φλεγμονή τινος τῶν ἐν τῇ κεφαλῇ μορίων· εὑρήσεις δὲ πρῶτον μὲν, εἰ δι᾽ ὅλης αὐτῆς ἐκτέταται τὸ ἄλγημα πυνθανόμενος, εἰ κατά τινα τῶν μορίων ἐρείδει σφοδρότερον. ἔπειτα δὲ πότερον μετὰ βάρους ἢ τάσεως ἢ δήξεως ἢ σφυγμοῦ. τὰ γὰρ μετὰ βάρους ἀλγήματα πλῆθος δηλοῖ· τὰ δὲ μετὰ δήξεως ἢ ἀτμῶν ἢ χυμῶν δριμύ-

arbitrarii motus imbecillitate cognofcitur. In alio autem opere de ejusmodi affectibus, ex quibus multa funt a medicis praetermiffa, feorfum tibi confcribemus.

Cap. XVI. Quoniam autem hactenus fymptomata difputando profequuti fumus, rurfus ad ea quae initio propofita funt redeamus, unum omnium communem fcopum habentes, nempe caufae a qua haec omnia fiant contemplationem, ipfa enim conveniens remedium tibi oftendet, velut in capitis dolore, fi quis cibum faftidiat et ftomachi rofionem fentiat, vomere juffus, vel bilem vel pituitam vel utrumque vomitione ejiciet. Nulla vero nota ventris affectum teftante, confiderandum num repletio vel obftructio vel inflammatio aliquam capitis partem obfideat, quod inveniemus primum quidem interrogantes num dolor in univerfum caput fparfus fit, an in parte quapiam vehementius infideat. Poftea vero an cum gravitate, diftentione, morfu vel pulfu affligat. Si enim cum gravitate urget, multitudinem, cum morfu autem, acrimoniam vel vaporis vel humoris,

τητα· τὰ δὲ μετὰ σφυγμοῦ φλεγμονήν· τὰ δὲ μετὰ τάσεως, εἰ μὲν ἄνευ βάρους καὶ σφυγμοῦ καὶ πνεύματος ἀπέπτου καὶ φυσώδους, πλῆθος· εἰ δὲ μετὰ σφυγμοῦ, καὶ φλεγμονὴν ὑμενώδους σώματος· εἰ δὲ μετὰ βάρους, πλῆθος ἐντὸς τῶν ὑμένων ἐνισχόμενον. ὅταν οὖν παντάπασι ταῦτα διορισθείη, τὴν ἐργαζομένην ἕκαστον αὐτῶν αἰτίαν σκοπεῖν χρή. ἐκείνη γὰρ ἐνδείξεταί σοι τὴν θεραπείαν· οἷον εἰ πλῆθος εἴη περιεχόμενον ἀτμῶν ἢ χυμῶν, ἐπισκοπεῖσθαι, πότερον διὰ μέγεθος πυρετῶν οἱ χυμοὶ χυθέντες τε καὶ οἱονεὶ ζέσαντες ἐπὶ τὴν κεφαλὴν ὥρμησαν, ἢ διὰ τὴν τοῦ μέρους ἀῤῥωστίαν ἢ διὰ τὴν ἐν παντὶ τῷ σώματι πλησμονήν· ταύτην μὲν γὰρ οὐκ ἂν χαλεπῶς ἰάσαιο ταῖς τοῦ ὅλου κενώσεσι. τὴν δ᾽ ἐπ᾽ ἀσθενείᾳ τοῦ μορίου τὸ μέν τι πάντη τοῦ σώματος ἀντισπῶν, τὸ δέ τι ταῖς τοῦ μέρους ἰάσεσιν. ἀντισπάσεις μὲν οὖν κλύσμασί τε δριμέσι καὶ δεσμοῖς καὶ τρίψεσι τῶν κάτω πολλαῖς, καὶ ἢν οὕτω δέῃ, καὶ τοῦ αἵματος ἀπάγων τι. τὸ δὲ μόριον ἐξιάσῃ, καθ᾽ ὃν μὲν καιρὸν ἀντισπᾷς εἰς τὸ ὅλον σῶμα, ταῖς ἀπωθεῖσθαί τι τῆς κεφαλῆς δυναμέναις (207) ἐπι-

cum pulfu inflammationem, cum diftentione autem citra gravitatem quidem, ac pulfum crudi ac flatulenti fpiritus copiam, cum pulfu vero, membranaceae fubftantiae inflammationem, cum gravitate vero, retentam in membranis multitudinem indicat. His igitur omnibus diftinctis caufa unde fingula proficifcuntur eft confideranda. Si quidem illa curandi rationem tibi commonftrabit, ut quum vel vaporis vel humoris copia contineatur, confiderandum eft, an ob febris magnitudinem fufi ac velut fervefacti humores caput fubierint, an propter partis imbecillitatem, an totius corporis plenitudinem; hanc etenim facile curaveris nimirum corporis univerfi vacuatione. Eam vero quae ob partis fit imbecillitatem partim quidem revocando in totum corpus, partim vero affecto loco remedia adhibendo. Revocamus quidem acribus clyfteribus et vinculis ac multis infernarum partium frictionibus fanguinis etiam nonnihil, fi ita neceffitas urget, detrahendo. Parti autem medemur, interim dum in corpus

βροχαῖς· μετὰ δὲ ταῦτα ταῖς κενούσαις· εἰς ὕστερον δὲ ταῖς τονούσαις. ἀπωθεῖται μὲν οὖν ἔλαιον τὸ καλούμενον ὠμοτριβὲς ἢ ἄλλο τι τῶν τοιούτων παραπλήσιον, οἷον ὀξυρόδινόν τε καὶ ῥόδινον αὐτὸ καθ᾽ αὑτὸ, καὶ ὅσα διὰ τῶν τοῦ μήκωνος κωδιῶν καὶ θαλλῶν ἐλαίας τῶν ἁπαλῶν καὶ κιττοῦ τῶν κορύμβων ἡδυόσμου τε τοῦ χλωροῦ καὶ σισυμβρίου σκευάζεται· χρῆσθαι δ᾽ αὐτοῖς ἐπὶ μὲν ὠμοτέρου τε καὶ ψυχροτέρου πλήθους χλιαροῖς· ἐπὶ δὲ θερμοτέρου καὶ χολωδεστέρου ψυχροῖς. κενοῖ δὲ καὶ διαφορεῖ τὸ θερμὸν ἔλαιον αὐτό τε καθ᾽ αὑτὸ καὶ μᾶλλον εἰ παλαιὸν ἢ σικυώνιον εἴη ἢ καὶ ἄνηθον ἐναφηψημένον ἔχοι· τὸ γὰρ μὴ πάνυ παχέων μήτε γλίσχρων χυμῶν πλῆθος [365] ἱκανῶς διὰ τῶν τοιούτων κενώσεις· ἀλλὰ καὶ ἢν σπονδύλιον ἢ ἕρπυλλον ἐναφεψοις ἢ γλήχωνος κόμην ἢ καλαμίνθης ἢ ἡδυόσμου τε καὶ σισυμβρίου, κενώσεις οὕτω καὶ τὸ παχύτερον. αὐτὰ δὲ ταῦτα καὶ τόνον τινὰ δίδωσι τοῖς μορίοις καὶ ῥώννυσι τὰ ἠσθενηκότα. χρηστέον οὖν αὐτοῖς ἐφεξῆς, μέχρι παντελοῦς ἰάσεως. καὶ εἰ δεήσειε, διά τε ῥινῶν καὶ

totum revellimus, ea capiti inspergentes quae repellendi vim obtinent, deinde vacuantes, postea vero roborantes. Repellit quidem oleum omphacinum dictum aut aliquod aliud simile, quale est oxyrodinum et ipsum rosaceum per se et quae ex papaveris calycibus ac teneris oleae termitibus, hederae corymbis, viridi menta et sisymbrio comparantur, quibus in crudiore quidem et frigidiore plenitudine tepidis uti licet, frigidis vero in calidiore ac biliosiore. Vacuat autem ac digerit oleum calidum solum, praesertim si vel vetus vel sicyonium sit aut si anethum in ipso fuerit concoctum; haec enim abunde vacuant humorum plenitudinem, non quidem omnino crassorum ac lentorum, sed et si vel spondylium vel serpyllum oleo incoxeris vel pulegii comam vel calaminthae aut menthae et sisymbrii crassiorem etiam humorem vacuabis. Eadem quoque robur quoddam partibus inferunt ac debiles confirmant. His itaque continenter usque ad integram curationem est utendum. Et si res postulat,

Ed. Chart. X. [365.] Ed. Baf. IV. (207.)

ὑπερώας καθαίρειν καὶ πταρμοὺς κινεῖν. καὶ ἢν ἐπὶ λουτρὸν ἀγάγης τὸν ἄνθρωπον, ἀνατρίβειν τε ξηραῖς σινδόσι τὴν κεφαλὴν καὶ χωρὶς ἐλαίου διαπλάττειν, ἁλί τε καὶ νίτρῳ καὶ νάπυϊ. ταῦτα μὲν δὴ τῆς ἐπ' ἀῤῥωστίας τοῦ μορίου κεφαλαλγίας ἰάματα. τῆς δ' ἐπὶ μεγέθους πυρετῶν, τῆς μὲν ἰαμάτων δεομένης, αἱ ψυχραὶ ποιότητες καὶ δυνάμεις δι' ὑδρελαίου τε καὶ ὀξυροδίνου καὶ μήκωνος κωδιῶν ἐπιβροχαὶ συγκείμεναι ἁρμόζουσι. τῆς δὲ κρίσιμον αἱμοῤῥαγίαν ἢ ἔμετον δηλούσης ἰάματα μὲν οὐ χρὴ ζητεῖν· οὐδὲ γὰρ σύμπτωμά τι τήν γε τοιαύτην νομιστέον, ἀλλὰ μᾶλλον ἀγαθὸν σημεῖον, ὥσπερ καὶ τἄλλα τὰ πρὸ τῶν κρίσεων ἃ τοὺς μὲν πολλοὺς ἐκφοβεῖ, χρηστὸν δέ τι δηλοῖ. κάλλιστον δὲ δύνασθαι γνωρίζειν σῶμα ταραττόμενον ὑπὸ φύσεως παρασκευαζομένης ἐπί τε τὰς ἄλλας ἐκκρίσεις καὶ οὐχ ἥκιστα τὰς δι' ἐμέτων τε καὶ αἱμοῤῥαγίας, ὧν ἀχώριστόν ἐστι σημεῖον ἡ κεφαλαλγία. λέγεται δ' ἐπὶ πλέον μὲν ἑτέρωθι πάντα. τὸ δὲ νῦν εἰδέναι, καθ' ὅσον ἐγχωρεῖ τὴν ἐξ ἀρχῆς φυλάττοντα προαίρεσιν διὰ συντόμων εἰπεῖν, τί περὶ αὐτῶν εἰρήσεται.

etiam per nares et palatum purgabis ſternutamentaque ciebis. Quod ſi ad balnea hominem deduxeris, caput ſiccis linteis perfricabis ſalemque et nitrum ac ſinapi ſine oleo inſperges. Haec quidem ſunt dolorum capitis ex ejus partis imbecillitate remedia. Quum vero ex febris magnitudine dolor accidit remediaque efflagitat, frigidae tum qualitates tum facultates et quae ex hydrelaeo, oxyrodino et papaveris calicibus fiunt perfuſiones auxiliantur. Doloris autem capitis decretoriam vel ſanguinis eruptionem vel vomitionem nunciantis curatio veſtiganda non eſt, non enim ſymptoma, ſed ſalubre ſignum potius ſit exiſtimandus, quemadmodum et alia non pauca, quae multos quidem ante criſin terrent, ſalutem vero promittunt. Optimum autem eſt poſſe cognoſcere corpus a natura perturbari, tum alias excretiones tum maxime vomitum ac ſanguinis eruptionem moliente, quorum inſeparabilis nota eſt capitis dolor. De omnibus autem in alio opere fuſius tractatur. Quantum vero ad praeſentem cognitionem attinet, primum ſervantes inſtitutum de ipſis

Ed. Chart. X. [365.] Ed. Baſ. IV. (207.)

σκεπτέον οὖν πρῶτον μὲν τὸ τῶν πυρετῶν εἶδος, εἰ θερμοὶ καὶ διακαεῖς. ἐκκρίσεσι γὰρ οἱ τοιοῦτοι φιλοῦσι κρίνεσθαι· καθάπερ οἱ μαλακώτεροί τε καὶ οἷον σμυχόμενοί χρονίζουσί τε καὶ εἰς ἀποστάσεις ὁρμῶσι τὰ πολλά. δεύτερον δὲ, εἰ σωτήριόν ἐστι τὸ νόσημα, τίς γὰρ ἀγαθὴ κρίσις ἐν τῷ ὀλεθρίῳ νοσήματι ἐλπισθείη; τρίτον ἐπὶ τοῖσδε τὸν καιρὸν τῆς ὅλης νόσου σκοπεῖν. εἰ γὰρ ἀρχῆς ἢ ἐπιδόσεώς ἐστι σημεῖον μηδέπω δ᾽ ἀκμῆς μηδὲ πέψεως γνωρίσματα διʼ οὔρων ἢ πτυσμάτων ἢ ἀποπατημάτων, οὐκ ἐνδέχεται κρίσιν ἀγαθὴν γενέσθαι. ταῦτα μέν ἐστιν ἐξ ὧν ἄν τις ἐλπίσειε διʼ ἐκκρίσεως κριθήσεσθαι τὸ νόσημα. τοῦ δὲ νῦν ἤδη καὶ μηκέτι μέλλοντος σημεῖα τάδε· δυσφορία προηγεῖται κρίσεως ἁπάσης· καὶ εἰ μὲν ἐν ἡμέρᾳ μέλλοι κριθήσεσθαι τὸ νόσημα, νύκτωρ· εἰ δ᾽ ἐν νυκτὶ, διʼ ἡμέρας. εἰ οὖν τοιοῦτόν τι βλέποις, ἐπισκοπεῖσθαι δεῖ πόσην ἄγει τὴν ἀπὸ τοῦ νοσεῖν ἡμέραν ὁ ἄνθρωπος. εἰσὶ γὰρ καὶ αἳ κρίνειν πεφύκασι κᾂν βραχείας ὁρμῆς τῆς φύσεως λάβωνται. πολλοὶ δ᾽ ἐν μὲν ταῖς σφοδραῖς κινήσεσιν ὅλως οὐ δύνανται τὸ μέγεθος συνο-

aliquid breviter dicemus. Primum igitur conſideranda febrium ſpecies eſt, an calidae ſint ac ardentes. Solent enim hae excretione judicari, quemadmodum mitiores et velut languentes diutius durant ac in abſceſſum plerumque finiuntur. Deinde vero an morbus ſalutaris ſit, nam quis bonam criſin in pernitioſo morbo ſperaverit? Tertio ad haec univerſi morbi tempus notare oportet. Nam ſi principii vel incrementi, nondum vero ſtatus aut coctionis notae apparuerint, per urinas aut ſputum aut alvi dejectiones bona criſis fieri non poteſt. Haec quidem ſunt ex quibus morbum per excretionem judicatum iri ſperare poſſis. Jam vero ejus quod adeſt nec jam futurum eſt, hae ſunt notae; in tolerando difficultas univerſam criſin antecedit, noctu quidem ſi interdiu morbus judicari debet, interdiu vero ſi noctu. Igitur ſi quid ejusmodi conſpexeris, videndum eſt quotum morbi diem ducat aeger. Nam ſunt qui vel parvo naturae impulſu decernere idonei ſunt. Sed multi ne in vehementibus quidem commotionibus cognoſcere omnino poſſunt an

ρᾶν τῆς ταραχῆς, εἰ κατὰ τὴν φύσιν ἐστὶ τῆς ἡμέρας. ἡ μὲν γὰρ ἑβδόμη ἡμέρα καὶ κατὰ τὰς βραχείας παρασκευὰς τῆς φύσεως ἐξορμᾷ πρὸς τὴν διὰ κενώσεως κρίσιν. ἡ δ᾽ ἕκτη μεγάλης τε δεῖται τῆς παρασκευῆς καὶ πολλάκις μὲν οὐδ᾽ ἔκρινεν. εἰ δέ γε ἔκρινεν, οὔτε χωρὶς κινδύνου, οὔτε πιστῶς. οὕτω δὲ καὶ τῶν ἄλλων ἡμερῶν ἑκάστης ἐστί τις ἴδιος φύσις, ἣν ἐν τοῖς περὶ κρισίμων διοριζόμεθα. φέρε δὴ καὶ τὴν ἡμέραν εἶναι κατὰ τὸ τῆς ταραχῆς μέγεθος. εἶτ᾽ ἐφεξῆς σκοπεῖν, ὁποία τις ἡ κρίσις ἔσται· περὶ μὲν οὖν τῶν ἄλλων οὐδὲν δεόμεθα λέγειν νῦν. εἰ δ᾽ ἔμετος ἢ αἵματος ἔκκρισις διὰ ῥινῶν ἔσεσθαι μέλλοι, ταύταις γὰρ ἐλέγομεν ταῖς ἐκκρίσεσιν ἕν τι τῶν σημείων εἶναι τὴν κεφαλαλγίαν, [366] ἐκ τῶνδε μάλιστα διορίζεσθαι· πρῶτον μὲν εἰ μὴ κατ᾽ ἀρχὰς εὐθὺς εἰσέβαλεν οἷον σύμπτωμά τι τοῦ νοσήματος, ἀλλ᾽ ἐν τῇ πρὸ τῆς κρίσεως ταραχῇ. δεύτερον δ᾽ εἰ καὶ ὁ τράχηλος συναλγοίη καὶ ὑποχόνδριον ἀνασπώμενον εἴη καὶ εἰ δύσπνοιά τις αἰφνίδιος, οἱονεὶ στενοχωρουμένου τοῦ θώρακος. εἰ γὰρ ἐπὶ τούτοις ἅπασιν ἐξαίφνης

perturbationis magnitudo pro diei natura ſit. Septimus enim vel exiguo naturae inſtructu criſin per vacuationem movet. Sextus vero magno naturae conatu eget atque raro quidem decernit. Quod ſi decernat, id cum periculo et ſine fide fit. Ad eundem modum aliorum etiam dierum ſingulis propria quaedam natura ineſt, quam in libris de diebus decretoriis explicavimus. Agedum perturbationis magnitudini dies reſpondeat, poſtea conſiderato qualis futura criſis ſit; de aliis quidem nunc diſputare neceſſe non eſt. An vero vomitus futurus ſit vel ſanguis per nares fluxurus, in ejusmodi enim criſibus ſignum unum eſſe dicebamus, nempe capitis dolorem, ex iis maxime deprehendere licet: in primis quidem ſi ab initio ſtatim non invaſit dolor, tanquam morbi ſymptoma quoddam, ſed in perturbatione criſin praecedente. Deinde ſi condoleſcat collum et hypochondrium retrahatur, ſpirandique difficultas quaedam repentina velut preſſo thorace ſuboriatur. Si enim omnibus his incidentibus repente

ὀγκούμενοι οἱ σφυγμοὶ μὴ καταπίπτοιεν εἰς μικρότητα μηδ' ἀμυδροὶ γίγνοιντο, παραχρῆμα τὴν κρίσιν ἐλπίζειν· εἰ δὲ πρὸς τῷ μὴ καταπίπτειν εἰς ὕψος ἀρθεῖεν καὶ σφοδρότητα προσλάβοιεν, ἐπιβλέπειν ἤδη χρὴ τὸ πρόσωπον τοῦ νοσοῦντος· εἰ γάρ καὶ πάλλοιτό τι τῶν ἐν αὐτῷ μορίων ἢ σφύζοιεν αἱ ἐν τοῖς κροτάφοις φλέβες ἢ μῆλον ἢ ῥὶς ἢ ὀφθαλμὸς ἐρυθρότερα γίγνοιντο, τὴν κρίσιν μᾶλλον ἐλπίζειν. εἰ δὲ καὶ δακρύουσιν ἄκοντες ἢ μαρμαρυγὰς ὁρᾷν φαντάζοιντο καὶ τὰς χεῖρας ἐπὶ τὰς ῥῖνας φέροιεν ὡς κνώμενοι, τηνικαῦτα μὲν οὐκέτι μέλλον, ἀλλ' ἤδη ῥέον ὄψει τὸ αἷμα. κνησαμένων γὰρ αὐτῶν ἅπαξ που καὶ δὶς εὐθὺς ἐκρήγνυται. μὴ καταπλαγῆς δ' ἐν τούτοις, ἢν παραφρονοῦντα τὸν ἄνθρωπον καὶ ἀναπηδῶντα θεάσαιο. καὶ γὰρ καὶ ταῦτα τῆς ἄνω φορᾶς τῶν χυμῶν γνωρίσματα. καθάπερ ἥ τε δύσπνοια καὶ τὸ ὑποχόνδριον ἀνασπώμενον, ὅ τε τράχηλος ἅμα τῇ κεφαλῇ βαρυνόμενος· ἀλλά σοι σὺν τούτοις ἕν τι σημεῖον ἔστω καὶ ἡ παραφροσύνη. καὶ ταῦτα μὲν οὖν ἱκανὰ γνωρίσματα. προσέρχεται δ' αὐτοῖς πολλάκις ἥ τε τοῦ νοσοῦντος ἡλικία τε καὶ φύσις

pulfus turgefcant nec in parvitatem recidant nec debiles fiant, jamjam crifis eft exfpectanda. Si vero praeterquam quod non concidunt etiam in altum attollantur vehementioresque reddantur, jam infpicienda aegrotantis facies eft, in qua fi pars aliqua palpitet aut temporum venae micent aut mala aut naris aut oculus rubicundior appareat, crifis habendae major fpes eft. Quod fi inviti illacriment aut fplendores fe cernere fibi videantur ac manus velut fcabentes naribus admoveant, tunc jam non adfore, fed adeffe fanguinis fluxionem confpicies. Statim enim femel ac iterum fcabentibus fanguis erumpit. In his vero ne perterrearis etiamfi delirare ac fubfilire hominem videas. Haec enim funt humorum furfum tendentium indicia. Quemadmodum et fpirandi difficultas et hypochondria retracta collumque una cum capite degravatum, fed et cum his delirium fignum quoddam fit. Atque haec quidem figna fufficiant. Saepe vero et cum his accedit aegrotantis aetas et natura quae fpem

βεβαιοῦσα τὴν ἐλπίδα καὶ προσέτι τοῦ ἔτους ὁ καιρὸς, ἥ τε παροῦσα κατάστασις. εἰ γὰρ μειράκιον εἴη τὸ νοσοῦν ἢ ἄλλως φύσει θερμὸν ἢ πολύαιμον, ἔτι μᾶλλον ἐλπίσεις. εἰ δὲ καὶ πρόσθεν αὐτῷ πολλάκις αἷμα διὰ ῥινῶν ἐπεφάνη, νοσοῦντί τε καὶ ὑγιαίνοντι, τοῦτο μὲν καὶ μόνον ἱκανὸν αἱμοῤῥαγίας ἐλπίδα παρασχεῖν. εἰ δὲ καὶ τὸν καιρὸν τοῦ ἔτους ὁρῴης θέρος, ἢ οὐ θέρος μὲν, ἄλλως δὲ θερμὴν τὴν παροῦσαν κατάστασιν, ἆρ᾽ οὐκ ἄν τινα καὶ παρὰ τούτων ἔνδειξιν λάβοις; εἰ δὲ καὶ πολλοὶ κατ᾽ ἐκεῖνον τὸν καιρὸν αἱμοῤῥαγίας εἶεν κεκριμένοι, καὶ τοῦτ᾽ ἂν αὐξήσειέ σου τὴν ἐλπίδα, καὶ εἰ πληθωρικὸν εἴη τὸ σῶμα καὶ εἰ συνηθῶν ἐκκρίσεων ἐπίσχεσις. ἐμοὶ μὲν οὐδ᾽ ὅλως χαλεπὸν εἶναι δοκεῖ, τοσαῦτα καὶ τοιαῦτα γνωρίσματα μελλούσης αἱμοῤῥαγίας ἔχοντα δύνασθαι προγινώσκειν, ἀλλ᾽ ἄτοπόν τε καὶ δεινῶς ἀμαθὲς τὸ μὴ προγνῶναι. τῇ δ᾽ ὀλιγωρίᾳ τῶν νῦν ἰατρῶν θαυμάζεται τὰ μὴ θαυμαστά. καὶ γὰρ εἴτ᾽ ἐξ ἀριστεροῦ μυκτῆρος εἴτ᾽ ἐκ δεξιοῦ ῥυήσεται τὸ αἷμα, χαλεπὸν μὲν οὐδὲν ἐκ τῶν εἰρημένων προγινώσκειν, τοῖς πολλοῖς δὲ τῶν ἰατρῶν οὐ μόνον χαλεπὸν, ἀλλ᾽ οὐδὲ δυνατὸν

confirmat, praeterea anni tempus et praeſens aëris conſtitutio. Nam ſi aeger adoleſcens eſt aut alioqui calidae naturae aut copioſi ſanguinis, major ſpes fuerit. Quod ſi prius eidem aut aegrotanti aut ſano ſaepe ſanguis per nares effluxerit, vel hoc ſolum ſatis fuerit ad ſanguinis profuſionis ſpem habendam. At ſi anni tempus aeſtas eſt aut ſi aeſtas non eſt, ſed aëris praeſens conſtitutio calida, nonne ex his indicium aliquod deſumes? Jam vero ſi et multi eo tempore per ſanguinis profuſionem criſin habuerint, praeterea ſanguine corpus redundet et ſolitae excretiones ſupprimantur, haec quoque ſpem tibi auxerint. Mihi quidem neque omnino difficile videtur futuram ſanguinis eruptionem poſſe praeſciri, ubi tot ac talia ſigna habeas. Abſurda vero res eſt ac magna imperitia id non praenoſſe. Sed ſunt qui medicorum hujus tempeſtatis culpa ac incuria ea demirentur, quae admiratione digna non ſunt. Sive enim ex laeva ſive dextra nare ſanguis fluxurus ſit, ex jam dictis haud difficulter praeſenties. Verum medicorum non pauci non ſolum id dif-

ὅλως εἶναι δοκεῖ· καί τοι καὶ ταύτας καὶ τὰς ἄλλας ἐκκρίσεις ἁπάσας ἔνεστι προγνῶναι, δύο ταῦτα σκοπουμένῳ· τό τε ὅθεν ἡ ὁρμὴ τῆς φύσεως καὶ τὸ ποῦ. καὶ γὰρ συνεργήσομεν ταῖς ἐλλείψεσι καὶ κωλύσομεν τὰς ἀμέτρους γινομένας φορὰς, εἰ ταῦτα γινώσκοιμεν· οἷον αὐτίκα τὰς ἀπὸ σπληνὸς αἱμοῤῥαγίας αἱ κατὰ τὸ ἀκρι(208)βέστερον ὑποχόνδριον ὑποτιθέμεναι μεγάλαι σικύαι ῥαδίως ἀντισπῶσι, τὰς δ' ἀπὸ τοῦ ἥπατος αἱ κατὰ τὸ δεξιόν. κἀπὶ τῶν ἄλλων ὁ αὐτὸς λόγος. ἐξ ἑνὸς γὰρ περὶ πάντων δυνήσῃ συλλογίζεσθαι τό γε καθόλου σκοπούμενος. ὥστε κἀγὼ τῇδε καταπαύσω τὸν παρόντα λόγον. ἐφεξῆς δὲ περί τε τῶν ἐπὶ ταῖς φλεγμοναῖς ἀναπτομένων πυρετῶν δίειμί σοι καὶ τῶν ἄλλων παθῶν, ὅσα καθ' ἕκαστον τῶν τοῦ σώματος μορίων συνίσταται. φλεγμονὰς δ' οἱ μὲν παλαιοὶ τὰς οἷον φλογώσεις ὠνόμαζον· οἱ δὲ νεώτεροι οὐ πάσας· [367] οὔτε γὰρ τὸν ἕρπητα οὔτε τὸ ἐρυσίπελας οὔτ' ἄλλο οὐδὲν τῶν τοιούτων ταῖς φλεγμοναῖς συναριθμοῦσιν, ἀλλ' ἑνὶ μόνῳ τῶν θερμῶν παθημάτων ἐπιφέρουσι τοῦτο τὸ

ficile esse, sed omnino sciri non posse arbitrantur, tametsi tum hae tum aliae omnes excretiones pvaevideri possint si duo haec consideraveris, nempe unde naturae impetus fiat et in quam partem vergat. Quae si noris, defectum supplebis et immoderatum motum inhibebis, velut exempli gratia magna cucurbita sinistro hypochondrio admota ex liene, dextro vero ex jecore profluentem sanguinem facile retrahet. Eadem quoque in aliis partibus habenda est ratio. Nam ex uno de omnibus idem colligere licet si universale contempleris. Quocirca hoc loco praesenti libro finem imponam. Deinceps vero de febribus, quas phlegmonae accendunt atque de aliis affectibus, qui in singulis corporis partibus consistunt disseram. Phlegmonae autem quasi phlogoses a veteribus dicebantur: a recentioribus vero non omnes. Neque enim herpes neque erysipelas neque id genus aliud inflammationibus annumerantur, sed ex calidis affectibus uni tantum, cujus durus tumor et dolor pulsatilis comes est.

ὄνομα, τὸ μετ' οἰδήματος σκληροῦ καὶ ὀδύνης σφυγματώδους, οὐ μὴν τούτῳ γε μόνῳ πυρετοὺς καὶ πόνους ἑπομένους ὁρῶμεν, ἀλλ' ἅπασιν ἁπλῶς τοῖς θερμοῖς καὶ οἷον ζέουσι πάθεσι. περί τε οὖν τούτων καὶ τῶν ἄλλων ὅσα τοιαῦτα νοσήματα τὸν ἑξῆς ποιησόμεθα λόγον.

hoc nomen tribuunt, tametfi non talem folum fed fimpliciter omnes calidos ac velut fervidos affectus, febres ac dolores fequi videmus. De his igitur atque aliis id genus morbis deinceps differemus.

ΓΑΛΗΝΟΥ ΤΩΝ ΠΡΟΣ ΓΛΑΥΚΩΝΑ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΩΝ ΒΙΒΛΙΟΝ Β.

Ed. Chart. X. [367.] Ed. Baf. IV. (208.)

Κεφ. α΄. Περὶ δὲ τῶν καθ᾽ ἕκαστον μέρος τοῦ σώματος παθῶν, ὦ Γλαύκων, ἑξῆς ἐροῦμεν ἀπὸ φλεγμονῆς ἀρξάμενοι. καὶ γὰρ πλειστάκις αὕτη γίνεται καὶ πλείστας ἔχει διαφοράς· καὶ πάσαις αὐταῖς πυρετοὶ πεφύκασιν ἕπεσθαι. κοινὸν μὲν οὖν ἁπάσαις ἡ ἄμετρός ἐστι θερμασία καὶ οἷον φλόγωσις, ὅθεν περ καὶ τὸ τῆς φλεγμονῆς ὄνομα κατ᾽ αὐτῶν ἐπιφέρειν ἔθος ἦν τοῖς παλαιοῖς. ἰδίαν δὲ καθ᾽ ἑκάστην εὕροις ἄν τινα διαφορὰν, ἐξ ἧς τό τε εἶδος αὐτῆς γνωριεῖς καὶ τῆς προσηκούσης εὐπορήσεις ἰάσεως. ἑτέρως μὲν γὰρ ἑρπη-

GALENI AD GLAVCONEM DE MEDENDI METHODO LIBER II.

Cap. I. De fingularum autem corporis partium affectibus, Glauco, deinceps differemus ab inflammatione exorfi. Haec etenim et frequentiffime incidit et plurimas habet differentias, hisque omnibus febres accedere folent. Itaque omnium communis eft immoderatus calor ac velut phlogofis, *i. inflammatio*, unde et ipfis phlegmones nomen veteres indidere. Harum autem cuique fuam inveneris differentiam, ex qua ejus tum fpecies cognofcitur, tum idoneum remedium fuppeditatur. Aliam enim herpetes, aliam eryfi-

τας, ἑτέρως δ᾿ ἐρυσιπέλατα, ἑτέρως δὲ φύγεθλα καὶ τἄλλα τῶν φλεγμονῶν εἴδη θεραπεύσεις. ὥστε πάλιν ἡγεῖται κἀνταῦθα διαγινώσκειν ὀρθῶς τὰ πάθη δύνασθαι. καί σοι πειράσομαι τοῦτο πρῶτον γράψαι, διελόμενος ἐξ ἀρχῆς περὶ τῶν κατὰ τὰς φλεγμονὰς πάσας διαφορῶν. πρώτη μὲν οὖν διαφορὰ φλεγμονῆς ἐστι, καθ᾿ ἣν τὴν μὲν αὐτῆς ὑγρὰν, τὴν δὲ ξηρὰν εἶναι συμβέβηκεν. ὑγρὰν μὲν ἥτις ἂν ἐκ ῥεύματος θερμοῦ τὸ μόριον καταλαμβάνοντος γίγνηται· ξηρὰν δ᾿ ὅταν μηδενὸς ἐπιῤῥυέντος τὴν σύμφυτον θερμασίαν ἐκπυρωθῆναι συμβῇ. τοῦτο δὲ μέχρι μέν τινος οἷον πυρετός ἐστι τοῦ μορίου· ἐπειδὰν δὲ εἰς ἄμε[368]τρον ἤδη θερμότητα καὶ ξηρότητα προήκῃ, φθορὰ καὶ νέκρωσις παντελὴς γίγνεται, ὅθεν οὐδ᾿ εἰς πλείω τέμνεσθαι πέφυκεν, ὥσπερ ἡ ἑτέρα διαφορὰ καθ᾿ ἣν ἐπιῤῥεῖν τινας χυμοὺς ἐλέγομεν τῷ μέρει. πολλὰ γὰρ τὰ ταύτης εἴδη· αἵματος μὲν γὰρ ἐπιῤῥυέντος ἕτερον· χολῆς δὲ ξανθῆς ἕτερον· ἀμφοῖν δ᾿ ἅμα τρίτον ἄλλο. καὶ μὲν δὴ καὶ καθ᾿ ἕκαστον αὐτῶν ἢ σεσηπός ἐστιν ἤδη τὸ ἐπιῤῥέον ἢ ἐν τῷ μορίῳ σφηνούμενον σήπεται· καὶ ἤτοι παχὺ τὴν σύστασιν

pelata, aliam phygethla et aliam aliae inflammationum species curationem efflagitant. Quocirca hic quoque cognoscendorum recte affectuum facultas rurfus antecedit. Atque hoc primum tibi fcribere conabor, ubi omnium inflammationum differentias ab initio diftincte conftituero. Prima itaque inflammationis differentia eft, quae in humidam et ficcam diftinguitur. Humidam quidem quae in calida defluxione partem obfidente fit, ficcam vero in qua citra ullum defluvium nativus calor accenditur. Hoc autem quadantenus velut febris partis ipfius eft, quae quum ad immoderatam jam caliditatem et ficcitatem pervenit, exftinguitur omnino ac emoritur. Quocirca neque in plura poteft dividi, quemadmodum altera differentia, quae uti dicebamus ex humorum defluxu in partem aliquam fit. Ejus enim multae funt fpecies, una ex fanguinis, altera ex bilis, tertia ex utriusque fimul defluxione. Atque etiam in harum fingulis aut jam computruit quod defluit aut putrefcit in parte infartum: idque vel fubftantia craffum eft vel tenue vel mave vel

ἢ λεπτὸν ἢ χρηστὸν ἢ δριμύ. αἵματος μὲν οὖν χρηστοῦ καὶ συμμέτρου τῷ πάχει ῥυέντος εἴς τι μόριον ἀθρόως καὶ διὰ τὸ πλῆθος σφηνωθέντος, ὀδύνη σφοδρὰ καταλαμβάνει τὸν ἄνθρωπον, ἤν γε μὴ παντελῶς δυσαίσθητον ᾖ τὸ μόριον· καὶ σφυγμὸς ἀνιαρὸς ἐν τῷ βάθει καὶ τείνεσθαι πάντη νομίζει καὶ θλᾶσθαι τὸ μόριον καὶ θερμασίας αἰσθάνεσθαι πλείονος, ὡς διακαίεσθαι δοκεῖν καὶ ἀναψύχεσθαι ποθεῖν· καὶ ἔρευθος ἐπανθεῖ τοιοῦτον, οἷον τοῖς λελουμένοις ἢ παρὰ τῷ πυρὶ θαλφθεῖσιν ἢ πως ἄλλως θερμανθεῖσι. τοῦτο τὸ πάθος τὴν τοῦ γένους ὅλου προσηγορίαν ἀπηνέγκατο καὶ καλεῖται φλεγμονή, ἄλλοις παραπλησίως πολλοῖς εἴδεσι λαμβάνουσι τὸ τοῦ γένους ἐπιφερόμενον ὄνομα. καὶ γίνεται συνεχῶς ἐπὶ πάσῃ σχεδὸν προφάσει· καὶ γὰρ καὶ τρώσεσι καὶ σπάσμασι καὶ θλάσμασι καὶ ῥήγμασι καὶ τοῖς ἐκ τῶν γυμνασίων καμάτοις, ἐξαρθρήμασί τε καὶ κατάγμασι καὶ τοῖς αὐτομάτοις ἕλκεσιν ἐπιγίγνεται· καὶ χωρὶς δὲ τούτων ἁπάντων, ὅταν εἰς ἄμετρον χυμῶν πλησμονὴν αἱ φλέβες ἀφίκωνται, τότε τὸ περιττὸν ἀποχέουσιν εἴς τι χωρίον, ὃ ἂν ἐπιτηδειότατον ᾖ τηνικαῦτα

acre. Si igitur fanguis bonus ac craffitudine mediocris univerfim in aliquam partem fluxerit atque ob multitudinem conftipetur, dolor vehemens, nifi pars omnino hebetem fenfum habeat, hominem corripit, pulfusque in profundo infeftat et diftendi partem ipfam usquequaque ac contundi aeger putat, tantumque fentit calorem, ut deuri videatur ac refrigerari cupiat, rubor quoque qualis ex balneis accedit aut ad ignem efflorefcit vel alio quovis modo calefactis in cute apparet. Affectus hic totius generis appellationem accepit vocaturque inflammatio, quemadmodum et aliae multae fpecies fui generis nomen adoptarunt. Oriturque frequenter ex omni fere caufa, etenim et vulneribus convulfionibus, contufionibus, rupturis, laffitudini quam exercitatio attulit, luxationibus, fracturis et fponte natis ulceribus fupervenit, praeter haec omnia quum venae immodice plenae in eam partem, quae tunc recipere maxime fit idonea, fupervacuum humorem fundunt: ea autem pars caeteris eft aut

δέξασθαι· πάντως δὲ τοῦτο τῶν ἄλλων ἢ ἀῤῥωστότερόν ἐστιν ἢ μανώτερον ἢ ἕλκειν ἑτοιμότερον ἢ ἀκινητότερον, ἐξ ἧστινοσοῦν αἰτίας, εἰς ταύτας ἀχθὲν τὰς διαθέσεις. οὐ γάρ τοῦτό γε νῦν πρόκειται λέγειν. χολὴ δὲ ξανθὴ ἡνίκα μὲν τὴν ἑαυτῆς φύσιν σώζουσα σὺν τῷ αἵματι φέρεται πανταχόσε τοῦ σώματος, ἴκτερος τὸ πάθος καλεῖται. μόνης δ᾽ ἀποκριθείσης καὶ κατά τι μόριον ἱσταμένης, ἕρπης ὀνομάζεται· εἰ μὲν δὴ παχεῖα τὴν σύστασιν εἴη, πᾶν ἑλκοῖ μέχρι τῆς ὑποκειμένης σαρκὸς τὸ δέρμα, καὶ καλεῖ τούτους Ἱπποκράτης ἕρπητας ἐσθιομένους. εἰ δὲ λεπτοτέρα εἴη, τὸ ἐπιπολῆς μόνον ὥσπερ ἐπικαίει καὶ τοῦτο τὸ εἶδος ἀπηνέγκατο τὴν τοῦ γένους προσηγορίαν, ἁπλῶς τε καὶ χωρὶς προσθήκης ἕρπης ὀνομασθέν. τῶν γὰρ ἄλλων δυοῖν εἰδῶν τὸ μὲν ἤδη προειρημένον ἐσθιόμενος ἕρπης ὀνομάζεται, θάτερον δὲ τὸ λοιπὸν κεγχρίας, ὅτι καὶ τούτῳ συμβέβηκε, φλυκταίνας μικρὰς καὶ πολλὰς ἐπιπολῆς τοῦ δέρματος ἐπεγείρειν, κέγχροις ἐοικυίας. γίνεται δ᾽ ὁ τοιοῦτος ἕρπης ὑπὸ χολῆς μὲν καὶ αὐτὸς, ἀλλ᾽ ἧττον δριμείας καὶ θερμῆς ἢ οἱ πρόσθεν. εἰ δ᾽ ἐξ αἵματος καὶ ξανθῆς

imbecillior aut rarior et folutior aut ad attrahendum promptior aut immobilior, quacunque de caufa ad has affectiones perducta fuerit. De hoc enim difceptare nunc non ftatuimus. Flava bilis, quando fuam fervans naturam per universfum corpus cum fanguine fertur, arquatum morbum parit. Herpes vero vocatur, quum fola a fanguine fecreta eft, ac in parte aliqua confiftit, quae fi craffa fit confiftentia totam cutem usque ad fubjectam carnem exulcerat, atque ejusmodi herpetas Hippocrates exedentes vocat. Sin tenuior bilis fit, folam fuperficiem quafi deurit, atque haec fpecies generis nomen accepit, fimpliciterque et fine adjectione herpes nominatur. Harum enim duarum formarum altera modo commemorata herpes exedens, altera vero miliaris dicitur, quod puftulae parvae ac multae in fumma cute excitentur milio fimiles. Fit autem ejusmodi herpes etiam ab ipfa bile, fed minus quam priores acri et calida. Quod fi ex fanguine et flava bile jufto calidioribus fluxio mifta fuerit, aut ex

χολῆς θερμοτέρων τοῦ δέοντος μικτὸν εἴη τὸ ῥεῦμα, ἢ ἐξ αἵματος μὲν, ζέοντος δὲ καὶ λεπτοτάτου τὴν σύστασιν, ἐρυσίπελας τὸ πάθος καλεῖται, θερμότερον πολλῷ τῆς φλεγμονῆς τοῦτο καὶ ξανθότερον ἰδέσθαι. καὶ εἰ ἅψαιο, ῥαδίως ὑποτρέχει τὸ αἷμα καὶ αὖθις ἐπιῤῥεῖ, λεπτὸν ἀκριβῶς καὶ ἐρυθρὸν φαινόμενον, οὐ μὴν οὐδ᾽ ὀδυνᾶται ὁμοίως τῇ φλεγμονῇ τοῦτο. καὶ κατ᾽ οὐδὲν δὲ τῶν τῆς φλεγμονῆς εἰδῶν οὔτε σφυγμὸν οὔτε θλῖψιν οὔτε τάσιν ὁμοίαν ἐπιφέρει, ἀλλ᾽ ἔσθ᾽ ὅτε καὶ πάνυ μετρίως ἐνοχλεῖ καὶ μάλισθ᾽ ὅταν κατὰ μόνου τοῦ δέρματος ἐκχυθῇ, μηδὲν ἀδικοῦν τὴν ὑποκειμένην σάρκα· καὶ μὲν δὴ καὶ γίνεται τοιοῦτον ὡς τὰ πολλὰ καὶ τοῦτό ἐστι τὸ ἀκριβὲς ἐρυσίπελας. ὡς τό γε καὶ τῆς ὑποκειμένης ἁπτόμενον σαρκὸς οὔτ᾽ ἐξ ἀκριβῶς λεπτοῦ γίνεται τοῦ ῥεύματος οὔτ᾽ ἐρυσίπελάς ἐστι μόνον, ἀλλ᾽ ἤδη μικτὴ διάθεσις ἐξ ἐρυσιπέλατός τε [369] καὶ φλεγμονῆς, ἐπικρατεῖ δ᾽ ἐν αὐτῇ ποτὲ μὲν τὰ τοῦ ἐρυσιπέλατος ἴδια συμπτώματα, καὶ καλεῖται τὸ τοιοῦτον πάθος ὑπὸ τῶν νεωτέρων ἰατρῶν ἐρυσίπελας φλεγμονῶδες· ποτὲ δὲ τὰ τῆς φλεγμονῆς, καὶ ὀνομάζουσιν αὐτὸ τηνικαῦτα φλεγμονὴν ἐρυσιπελατώδη. εἰ δὲ τὰ μηδε-

ſanguine quidem, ſed fervido ac ſubſtantia tenuiſſimo affectus eryſipelas vocatur, multo inflammatione calidior aſpectuque flavior. Et ſi tetigeris, ſanguis facile ſuffugit rurſusque affluit exquiſite tenuis et viſu ruber, non tamen aeque cruciat eryſipelas atque inflammatio. Neque ſecundum ullam inflammationis ſpeciem aut pulſat aut premit aut distendit. Verum aliquando moderate omnino infeſtat et maxime quum in ſolam cutem ſparſum eſt, minimeque ſubjectam carnem laedit atque magna ex parte tale fit exquiſitumque eryſipelas eſt. Quemadmodum id quod ſubjectam carnem invadit, minimeque ex plane tenui fluxione fit ſolum eryſipelas non eſt, ſed jam miſtus ex eryſipelate et inflammatione affectus, in quo quum propria eryſipelatis ſymptomata praevalent a recentioribus medicis eryſipelas phlegmonodes, quum vero inflammationis, eryſipelatodes inflammatio dicitur. Quod ſi neutrius luculenter vincant, ſed pa-

τέρου ἐπικρατοίη σαφῶς, ἀλλ' ἴσα φαίνοιτο, (209) φλεγμονὴ καὶ ἐρυσίπελας μεμίχθαι λέγεται. τὸ μὲν οὖν ἀκριβὲς ἐρυσίπελας αὐτοῦ τοῦ δέρματος μόνου πάθος ἐστίν. οὐ μὴν ἥ γε φλεγμονὴ μόνων τῶν ὑποκειμένων τῷ δέρματι μορίων, ἀλλὰ μάλιστα μὲν τούτων, ἐνίοτε δὲ καὶ τοῦ δέρματος. καὶ ἔστιν αὐτὴ τἄλλα μὲν ὀδυνηρὰ τῆς ἑτέρας οὐδὲν ἧττον, ἄπεστι δ' αὐτῆς ὁ σφυγμός. ὅ ταν δὲ τὸ ἐπιῤῥέον αἷμα θερμὸν ἱκανῶς ᾖ καὶ παχὺ, καθ' ὅτι ἂν μόριον ἀθρόον ἐπιῤῥυῇ, τοῦτο καῦσαν ἕλκος ἐσχάραν ἔχον εἰργάσατο. τὸ πέριξ δ' αὐτοῦ πᾶν εἰς φλεγμονὴν ἐξαίρει, ζέουσάν τε καὶ δεινῶς ἐπώδυνον. ὀνομάζεται δὲ τὸ τοιοῦτον πάθος ἄνθραξ. ὅταν δὲ τὸ ἐπιῤῥέον αἷμα μέλαν ᾖ καὶ παχὺ καὶ ἰλυῶδες καὶ ζέον, οἷόν περ τὸ προειρημένον, ἅμα δὲ καὶ ἰχῶράς τινας λεπτοὺς μεμιγμένους ἔχῃ, φλυκταίνας ἐπιπολῆς τοῦ δέρματος ἀνίστησιν, ὁμοίας ταῖς ἀπὸ πυρὸς ὧν ἐκρηγνυμένων τὸ ἐσχαρῶδες ὑπ' αὐταῖς ἕλκος εὑρίσκεται· καὶ ἔστιν ἄνθραξ ἤδη καὶ τοῦτο. τὰ μὲν οὖν τῆς φλεγμονῆς εἴδη τοσαῦτα κατά γε τὴν φύσιν αὐτὴν τοῦ πάθους διαιρούμενα. πολλὰ δ' ἂν ἴσως δόξειέ τις παραλελεῖφθαι

ria cernantur, inflammatio et eryſipelas miſta eſſe dicuntur. Itaque exquiſitum eryſipelas ſolius cutis eſt affectus. At inflammatio non ſolum ſubjectarum cuti partium quamquam maxime quidem harum, ſed et cutis aliquando affectus eſt. Atque haec quidem non minorem alioqui quam illa dolorem invehit, ſed pulſatione caret. Quum vero ſanguis admodum calidus ac craſſus eſt, in quamcunque partem confertim fluxerit, hanc exurit ulcusque cum cruſta efficit. Quicquid vero circumſtat, in inflammationem attollit ferventem ac dolore gravi conflictantem. Vocatur autem hujusmodi affectus carbunculus. Quod ſi influens ſanguis niger ſit, craſſus, faeculentus ac fervidus, qualis eſt prior, admixtamque ſaniem quandam tenuem habeat, puſtulae in cutis ſuperficie oriuntur his quae ex igne fiunt ſimiles, ſub quibus ruptis cruſtoſum ulcus invenitur. Eſt et hic affectus etiam carbunculus. Tot igitur ſunt inflammationis ſpecies ſecundum affectus naturam diviſae. Multas vero ſpecies quispiam forte pu-

τῷ πλήθει τῶν ὀνομάτων ἐξαπατώμενος, οἷον βουβῶνάς τε καὶ φύματα καὶ φύγεθλα καὶ ὀφθαλμίας καὶ περιπνευμονίας καὶ πλευρίτιδας καὶ ἄλλα πολλὰ τῶν ὁμοίως ὀνομαζομένων. ἅπαντα γὰρ ταῦτα φλεγμοναὶ μέν τινές εἰσιν, ἐν οἷς πρόσθεν εἶπον εἴδεσι περιεχόμεναι, διαφόρου δ' αὐτῶν ἕκαστον ἔτυχε προσηγορίας, τῶν πρώτως θεμένων αὐτὰς σύνθετον νόησιν αὐτοῦ τε τοῦ πάθους καὶ τοῦ δεδεγμένου ἅμα μέρους αὐτὸ, δι' ἑνὸς ἑρμηνεῦσαι βουληθέντων ὀνόματος. ἔστι γὰρ ὁ μὲν βουβὼν καὶ τὸ φῦμα καὶ τὸ φύγεθλον ἀδένων παθήματα, βουβὼν μὲν ἡ φλεγμονή· φῦμα δὲ τὸ ταχέως αὐξόμενον καὶ πρὸς ἐκπύησιν ἐπειγόμενον· φύγεθλον δὲ τὸ λεγόμενον φλεγμονῶδες ἐρυσίπελας ἢ ἐρυσιπελατώδης φλεγμονή. οὕτω δὲ καὶ ὀφθαλμία μὲν ἡ τοῦ πεφυκότος ὑμένος τῷ κερατοειδεῖ φλεγμονή· πλευρῖτις δ' ἡ τοῦ τὰς πλευρὰς ὑπεζωκότος ὑμένος· συνάγχη δὲ φάρυγγος· ἡ περιπνευμονία δὲ τοῦ πνεύμονος· ἑκάστου τε τῶν ἄλλων ἀνάλογον. τὰς μὲν οὖν ἐν τοῖς φαινομένοις μέρεσι τοῦ σώματος φλεγμονὰς ἕτοιμον γνωρίζειν· τὰς δ' ἐν τοῖς ἀφανέσιν, αἳ καὶ τοὺς πυρετοὺς ἐπιφέ-

taverit esse praetermissas, nominum multitudine hallucinatus, cujusmodi sunt bubones, phymata, phygethla, ophthalmiae, peripneumoniae, pleuritides et alia multa similiter nuncupata. Omnia enim haec inflammationes quaedam sunt in antedictis speciebus comprehensae, quarum quaeque diversam sortita est appellationem. Quoniam qui primi haec nomina indiderunt compositam intelligentiam tum ipsius affectus tum partis hunc continentis, verbo uno explicare voluerunt. Sunt enim bubo, phyma et phygethlon glandularum affectus. Bubo quidem inflammatio, phyma vero affectus est, qui et celeriter augetur et ad suppurationem festinat, phygethlon vero phlegmonodes, ut vocant, erysipelas est aut inflammatio erysipelatodes. Ad eundem modum ophthalmia inflammatio est ejus membranae, quae corneae adhaeret, pleuritis ejus quae costas succingit, angina faucium, peripneumonia vero pulmonis, eadem quoque in reliquis est ratio. Quae igitur in conspicuis corporis partibus inflammationes existunt prompte cognosci possunt, quae vero in abditis latent

ρουσι πάντως, οὐκέθ᾽ ὁμοίως· ἀλλ᾽ ἐμοὶ μὲν δοκεῖ γνώμης τε πάνυ λεπτῆς ἡ τοιαύτη δεῖσθαι διάγνωσις, ἐμπειρίας τε τῆς φύσεως τῶν μορίων, ἣν ἐξ ἀνατομῆς τε ἅμα καὶ ἀκριβοῦς ἐπιστήμης ἐνεργειῶν τε καὶ χρειῶν πορίζόμεθα· περὶ μὲν δὴ τούτων ἐν ἑτέραις εἴρηται πραγματείαις. νῦν δ᾽ οὐκέτ᾽ ἐγχωρεῖ, προστιθέναι τὸν περὶ τούτων λόγον, ἐξαίφνης σοι προσπεσούσης ἀναγκαίας ἀποδημίας. ὅπως δ᾽ ἄν τις τὰς ἐν τοῖς φαινομένοις μορίοις συνισταμένας φλεγμονὰς κάλλιστα ἰῷτο, τοῦτό σοι πρῶτον δίειμι τὴν ἀρχὴν ἀπὸ τοῦ πολλάκις τε γιγνομένου πάθους καὶ δι᾽ αὐτὸ τοῦτο ὅλου τοῦ γένους τὴν προσηγορίαν ἀπενεγκαμένου ποιησάμενος. ἐφ᾽ οὗ τοῦτο πρῶτον ἁπάντων φημὶ χρῆναι σκοπεῖν, ὅπερ κἀν τοῖς ἄλλοις ἅπασι μεγίστην ἔχει δύναμιν, ἐξευρεῖν τὴν πρόφασιν τοῦ νοσήματος.

Κεφ. β΄. [370] Ἔστι γοῦν μία τις πρόφασις τῶν φαινομένων φλεγμονῶν, οὐ πάνυ τι λανθάνουσα τὸ καλούμενον ῥεῦμα, πλὴν εἴποτε συνδράμοι ταῖς δι᾽ ἄλλην τινὰ πρόδηλον αἰτίαν δοκούσαις γεγονέναι. ἡνίκα μὲν γὰρ οὐδεμιᾶς

atque omnino febres adferunt non aeque, fed mihi quidem videtur ejusmodi cognitio acri judicio egere, peritiaque naturae partium, quam ex anatome fimul et exquifita fcientia tum actionum tum ufuum nobis comparamus, de quibus in aliis operibus difputatum eft. Nunc vero de his quidem retexere fermonem non vacat, quando te derepente peregre proficifci neceffitas urget. Qua ratione autem inflammationes, quae in fumma cute exoriuntur, optime quis curare poffit, tibi primum explicabo ab eo affectu aufpicatus, qui quod plurimum incidat totius generis appellationem meretur. In quo id in primis quod et in omnibus aliis maximam vim obtinet confiderare oportet, nempe ut morbi caufa inveniatur.

Cap. II. Igitur inflammationum quae in confpicuo funt caufa una quaedam eft non admodum occulta, quae fluxio appellatur, nifi aliquando cum his copuletur, quae ab alia evidente caufa fieri videntur. Quando enim nulla ha-

ἐκείνων προηγησαμένης ἐξαίφνης ἐφλέγμηνε τὸ μόριον, ἡ μὲν ἐργασαμένη τὸ πάθος αἰτία ῥεῦμα καλεῖται, τὸ πάθος δ᾽ αὐτὸ ῥευματικὴ διάθεσις. καὶ χρὴ μάλιστ᾽ ἐπὶ τῶν τοιούτων φλεγμονῶν τὰς ἀρχὰς τῶν ἰάσεων χρηστὰς εἶναι. τὰ γὰρ ἐν αὐταῖς ἁμαρτήματα δυσιάτους ἢ καὶ παντάπασιν ἀνιάτους ἐργάζεται τὰς διαθέσεις. μέγιστα δ᾽ ἁμαρτήματα δύο ταῦτα, τό τε μηδεμίαν ὅλου τοῦ σώματος πρόνοιαν ποιεῖσθαι καὶ τὸ θερμαίνειν μὲν καὶ ὑγραίνειν ἔτι τὸ μέρος. ἄμφω δ᾽ οἱ πολλοὶ τῶν ἰατρῶν ἁμαρτάνουσι. τινὲς μὲν γάρ εἰσιν ἐκ τῆς μεθοδικῆς αἱρέσεως ἀναπεπεισμένοι καὶ τὰς φλεγμονὰς ἁπάσας στεγνὰ πάθη νομίζοντες καὶ χαλᾷν αὐτὰς ἡγούμενοι δεῖν. εἰσὶ δ᾽ οἳ καὶ ἀλόγως τε καὶ ἀσκέπτως ἐκείνοις ἕπονται, μίαν ἀπολογίαν τοῦ κακῶς ποιεῖν ἔχοντες τὸ σὺν πολλοῖς ἁμαρτάνειν. ἀλλ᾽ οὔτε τῶν δογματικῶν ἰατρῶν τις οὔτε τῶν ἐμπειρικῶν οὕτως ἐγίγνωσκεν. ἀλλ᾽ ὅπερ ὅ τε λόγος ὑπαγορεύει καὶ ἡ πεῖρα, τὸ μὲν ὅλον σῶμα κενοῦν ταῖς ἐνδεχομέναις κενώσεσι συμβουλεύουσιν, αὐτὸ δὲ τὸ φλεγμαῖνον μέρος ἐπιβρέχειν τε καὶ καταπλάττειν τοῖς ἀπωθεῖσθαι μὲν τὸ ἐπιῤῥέον

rum praecedente pars repente inflammatione eſt obſeſſa, cauſa quae affectum attutit rheuma, *i. fluxio*, morbus vero affectio rheumatica dicitur. Atque in his praecipue inflammationibus optima per initia curatio adhiberi debet. Nam qui in ipſis error committitur, aut curatu difficiles aut omnino immedicabiles reddit affectiones. Haec autem duo maxima ſunt errata, nullam totius corporis rationem habere et partem calefacere ac humectare. At in his duobus medici maxime delinquunt. Nonnulli enim ex methodica ſecta perſuaſi et inflammationes omnes affectiones aſtrictas eſſe arbitrati, laxandas eſſe ſibi putaverunt. Sunt vero qui temere et inconſiderate illos imitantur, unum mali agendi habentes patrocinium, nimirum ſe cum multis errare. Sed neque ex dogmaticis medicis neque empiricis quispiam ita ſenſit. Verum quod et ratio et experientia ſuadet, corporis univerſi congruas vacuationes moliri jubent, partem vero inflammatam perfundere ac illinire his quae influentis

δυναμένοις, κενοῦν δὲ τὸ ἤδη περιεχόμενον ἐν τῷ πεπονθότι τόπῳ· τόνον δὲ καὶ ῥώμην ἐντιθέναι τοῖς ἤδη πεπονηκόσι μορίοις. εἰς ἃ δὲ χρὴ βλέποντας κενοῦν, εἴρηται μὲν ἤδη καὶ πρόσθεν, ἀλλὰ καὶ νῦν ἔτι δι' ὀλίγων ὑπομνήσομεν· ὥστε κἂν τοῖς ἑξῆς ἅπασι μεμνημένον σε μηκέτι δεῖσθαι καθ' ἕκαστον πάθος ἀκούειν τοὺς ἐνδεικνυμένους σκοποὺς τὰς κενώσεις. ἡλικίαν μὲν οὖν καὶ ὥραν καὶ χώραν καὶ τὴν παροῦσαν κατάστασιν καὶ τὴν ῥώμην τοῦ κάμνοντος καὶ τὴν ἕξιν καὶ τὸ ἔθος καὶ αὐτὴν τὴν τοῦ νοσήματος ὑπόθεσιν ἐπιβλέπειν ἐφάσκομεν δεῖν. ἐκ τούτων γὰρ, ὅτε χρὴ κενοῦν ἢ μὴ κενοῦν καὶ ὅθεν καὶ ὅπως, εὑρεθήσεται, οἷον ἐπὶ τῆς προκειμένης διαθέσεως· εἰς γόνυ φερέσθω τὸ ῥεῦμα καὶ τοῦτ' ἐπὶ πλεῖστον ἀθρόως ἐξαιρέσθω. φαινέσθω δέ σοι καὶ τὸ σύμπαν σῶμα μεστὸν αἵματος καὶ ἡ δύναμις τοῦ νοσοῦντος ἰσχυρὰ καὶ ὁ καιρὸς τοῦ ἔτους ἔαρ ἔστω καὶ τὸ χωρίον εὔκρατον καὶ ὁ νοσῶν μειράκιον ἢ νεανίσκος, οὗτος αἵματος κενώσεως τῆς ἐκ τῶν ἄνω χωρίων δεῖται καὶ χρὴ τεμεῖν αὐτοῦ τῶν ἐν ἀγκῶνι φλεβῶν, ἤτοι τὴν ἐντὸς ἢ τὴν μέσην. εἰ δὲ τῶν ἄνωθέν τι

humoris repellendi vim habeant, et qui in affecto loco continetur vacuare, roburque ac vires affectis jam partibus inferere. Quae autem vacuando obfervari debeant, antea diximus, ac nunc quoque paucis explicabimus, ut deinceps fervata memoria jam te per fingulos affectus vacuationis indicationes edoceri neceffe non fit. Aetatem igitur, tempus, regionem, praefentem aëris conftitutionem, robur aegrotantis, habitudinem, confuetudinem atque ipfam morbi fpeciem animadvertendam effe diximus. Haec enim quando vacuandum aut minime vacuandum fit et unde et quo modo docent, velut in fubjecto affectu: confluat in genu humor atque repente vehementer intumefcat. Tibi vero univerfum corpus fanguine plenum effe videatur, valideque aegrotantis vires fint, anni tempus ver et regio modice temperata, adolefcensque vel juvenis fit aeger; huic fanguinem ex fupernis partibus mittere oportet, fecta cubiti vena vel interna vel media. Quod fi fuperna pars affecta fit, ex inferna ducen-

ἐπεπόνθει, κάτωθεν ἀπάγειν τοῦ αἵματος. ἀεὶ γὰρ εἰς τοὐναντίον τὴν τοῦ ῥεύματος ὁρμὴν ἀντισπᾷν ξυμφέρει. καταπλάττειν δὲ τῷ διὰ τοῦ ἀειζώου καὶ λεπισμάτων ῥοιᾶς ἑφθῶν ἐν οἴνῳ καὶ ῥοῦ καὶ ἀλφίτων συγκειμένῳ· κάλλιστον γὰρ τοῦτό γ᾽ ἔν τε τοῖς τοιούτοις καὶ πάνθ᾽ ὅσων δεόμεθα δρᾷν δυνάμενον. ἀποκρούεται γὰρ τὸ ἐπιῤῥέον καὶ ξηραίνει τὸ περιεχόμενον καὶ ῥώννυσι τὰ πέριξ μόρια. καὶ ἄλλα δὲ μυρία φάρμακα κατὰ τὸν αὐτὸν τρόπον ἔνεστί σοι συντιθέναι. ὧν τὴν μέθοδον τῆς συνθέσεως ἐν τοῖς περὶ φαρμάκων μεμάθηκας. ὅθεν κἀγὼ καθ᾽ ἕκαστον ἕν τί σοι παραγράψω καὶ ὑπόμνημά τε ἅμα καὶ παράδειγμα τῆς τῶν ἄλλων δυνάμεως ἐσόμενον. εἰ μὲν δὴ μὴ σφοδρῶς ὀδυνῷντο, τοῖς τοιούτοις χρῆσθαι· σὺν ὀδύνῃ δὲ μείζονι τοῦ ῥεύματος ἐμπεσόντος οὐ χρὴ μὲν οὐδ᾽ οὕτως οὐδ᾽ ὕδωρ θερμὸν οὔτ᾽ ἔλαιον [371] οὔτε τὰ διὰ τῶν πυρίνων ἀλεύρων προσφέρειν καταπλάσματα. πολέμια γὰρ ἅπαντα τὰ τοιαῦτα ταῖς ῥευματικαῖς διαθέσεσι, κἂν εἰ παραχρῆμα δόξειε ῥαστώνην τινὰ φέρειν. ἀρκεῖ δὲ τῶν τοιούτων τινὶ παραμυθήσασθαι τὸ σφοδρὸν

dus eft fanguis. Nunquam enim incommode fluxionis impetus in contrarium revellitur. Cataplafma vero ex fempervivo et malicorio in vino decoctis, rhu polentaque imponendum eft, ut quod in his optimum fit omniaque quibus nobis opus eft praeftare poffit. Repellit enim quod influit et quod jam continetur exficcat et circumftantes partes confirmat. Alia autem fexcenta medicamenta eodem modo mifcere potes, quorum componendorum rationem ex libris de medicamentis didicifti. Unde in fingulis unum aliquod tibi fubfcribam, futurum monumentum fimul et exemplum ejus quae in aliis eft facultatis. Ejusmodi vero remediis utendum eft, ubi dolor vehemens non eft, ubi vero graviore cum dolore defluxio inciderit, neque aqua calida neque oleum neque cataplafmata ex triticea farina adhibenda funt. Haec enim omnia affectibus ex humorum influxu contractis adverfantur, tametfi levamentum quoddam ftatim adferre videantur. Satis enim fuerit, doloris vehementiam mitigare

τῆς ὀδύνης, ὅσα διὰ γλυκέος τε καὶ ῥοδίνου καὶ κηροῦ βραχέος ἐν ἀμφοῖν τετηκότος σύγκειται. χρὴ δὲ καὶ ταῦτ᾽ ἀναλαμβάνειν ἐρίοις ῥυπαροῖς, οἷσυπον ὡς πλεῖστον ἔχουσι· καὶ θέρους μὲν ψυχρὰ· χειμῶνος δὲ χλιαρὰ προσφέρειν. οὕτω δὲ καὶ τὰ καταπλάσματα δι᾽ ἀρνογλώσσου καὶ φακῆς (210) καὶ ἄρτου καὶ ῥοδίνου. μικρὸν δ᾽ ὑπεράνω τῶν πεπονθότων χωρίων ἐπιτιθέναι σπόγγον οἴνῳ στρυφνῷ βεβρεγμένον ἢ ὕδατι ψυχρῷ· κάλλιον δ᾽ εἰ καὶ ὄξους ὀλίγον ἔχοι. καὶ εἰ μὲν ἐπὶ τοιούτοις ἀξιόλογός τις ὠφέλεια γένοιτο καὶ μηδαμοῦ πῦον ὑποφαίνοιτο, τοῖς πρὸς τὰ ῥεύματα μαλθακοῖς ἐμπλάστροις δεῖ χρῆσθαι· κάλλιστα δ᾽ αὐτῶν, ὅσα ξηραίνειν τε ἅμα καὶ ἀπωθεῖσθαι δύναται τὸ ἐπιῤῥέον αἷμα χωρὶς ὀδύνης. ὥστε τά γε συντείνοντα σφοδρῶς καὶ διὰ τοῦτο ὀδυνῶντα πλεῖον ἀδικεῖ τοῖς ἀλγήμασιν ἢ ὠφελεῖ ξηραίνοντα. τοιοῦτον οὖν εἶναι χρὴ τὸ φάρμακον, οἷόν ἐστι τὸ σύνηθες ἡμῖν τὸ διὰ τῆς χαλκίτεως ἀνιέμενον ῥοδίνῳ. εἰ δὲ καὶ καθαρὸν ἔριον οἴνῳ στρυφνῷ βρέχων ἔξωθεν ἐπιβάλλοις αὐτῷ, πλέον ὀνήσεις. ὑποφαινο-

aliquo ex his quae ex paffo et rofaceo ac paucula cera cum his ambobus liquata conficiuntur. Haec autem lana fuccida, quae oefypi plurimum habeat excipienda funt, ac aeftate quidem frigida, hieme vero tepida admovenda. Ad hunc modum cataplafmata ex arnogloffo, lenticula, pane et rofaceo adhibenda funt. Paulo vero fupra affectum locum admovenda eft fpongia vino acerbo imbuta aut aqua frigida, momentum autem aceti fatius fuerit huic immifcere. Quod fi ex his utilitas aliqua memoratu digna acceffferit et nusquam pus appareat, mollibus quae adverfus fluxiones parantur emplaftris utendum eft, ex quibus optima funt, quae exficcare fimul ac repellere fluentem fanguinem et citra dolorem poffint. Quocirca quae cutem vehementer tendunt proindeque dolorem adferunt, haec plus laedunt quam exficcando profint. Tale igitur effe debet medicamentum, quale nobis in ufu crebro eft, quod ex chalcite conftat rofaceo temperatum. Si vero lanam mundam vino acerbo madentem extrinfecus fuperpofueris, majorem utilitatem attuleris. At

μένου δὲ κατὰ τὸ μόριον πύου, καταπλάττειν μὲν ἀναγκαῖον ἅπαξ ἢ δίς που. καὶ ἄμεινον εἰς τὰ παρόντα τὸ ἐκ τῶν κριθῶν ἄλευρον. παραπλέκειν δ᾽ ὁμοίως τι κἂν τούτοις ἢ ὄξους ἢ οἴνου. καὶ διελόντα καὶ κενώσαντα τὸ πῦον φυλάττεσθαι μὲν τοῦ λοιποῦ προσφέρειν ἔλαιον ἢ ὕδωρ. καὶ εἰ ἀπονίψαι ποτὲ δέοι τὸ τραῦμα, μελικράτῳ τε ἢ ὀξυκράτῳ καὶ οἴνῳ καὶ οἰνομέλιτι χρηστέον. ἐπιτιθέναι δ᾽, εἰ μὲν ἔτι φλεγμαίνοι, τὸ διὰ τῆς φακῆς κατάπλασμα. μὴ φλεγμαίνοντος δὲ τῶν τε ἄλλων φαρμάκων τι τῶν ἐμπλαστῶν, οἷς ἐπὶ ταῖς τοιαύταις τομαῖς χρώμεθα καὶ οὐχ ἥκιστά γε τῷ διὰ τῆς χαλκίτεως. ἐπιτιθέναι δὲ κατ᾽ αὐτῶν ἔξωθεν σπόγγον ἢ ἔριον οἴνῳ βρέχοντας στρυφνῷ. μὴ παρόντος δὲ τοῦ στρυφνοῦ, τῷ ὕδατι μίξαντας ὄξους τοσοῦτον, ὡς πίνειν δύνασθαι, τούτῳ βρέχειν. ἐπιτήδειοι δ᾽ εἰς ταῦτα καὶ ὅσοι θαλάττης ἔχουσιν οἶνοι. καὶ αὐτὸς δ᾽ ἂν ἐπὶ τοῦ καιροῦ τεχνήσαιο, μιγνύων ἁλῶν τῷ παρόντι. τῷ δὲ τραύματι μηδὲν τῶν λιπαινόντων φαρμάκων προσ-

ubi in parte ipfa pus apparuerit, femel aut bis cataplafma ex neceffitate imponi debet. Ad praefens vero quod ex polenta conftat utilius admovetur. Similiter autem his aceti quippiam aut vini admifcendum eft. Poftmodum vero fecta parte ac pure vacuato cavebis a caeteris, oleum vero five aquam exhibebis. Quod fi vulnus forte abluere conveniat, mulfa vel pofca, vino et vino mulfo utendum eft. Si vero partem adhuc inflammatio occupet, cataplafma ex lenticula imponendum eft. Sin ab hac fit libera, aliquod ex aliis medicamentis quae emplafta dicuntur et quibus in ejusmodi fectionibus utimur, eoque potiffimum quod ex chalcite conftat. Quibus extrinfecus fpongia aut lana vino acerbo imbuta fuperponenda eft. At fi acerbi vini copia non fit, aqua cui tantum aceti admiftum fit, ut bibi poffit perfundenda fpongia eft. Ad hoc autem faciunt etiam vina marina. Tu vero fi occafio efflagitet, vinum arte conficere poteris, fale *vino*, quod in promptu habueris admifto. Vulneri autem nullum pingue medicamentum admovendum eft, quale eft

φέρειν, οἷόν τό τε Μακεδονικόν ἐστι καὶ τὸ τετραφάρμακον καλούμενον· ἀκριβῶς γὰρ δεῖται ξηραίνεσθαι. οὕτω μὲν ἰᾶσθαι δεῖ τὰς ἐπὶ ῥεύματι φλεγμονάς.

Κεφ. γ'. Τὰς δ' ἐπί τινι τῶν ἄλλων αἰτίων ὑγραίνειν τε καὶ θερμαίνειν οὐδὲν κωλύει. καὶ εἰ ἐκπυῆσαι βουληθείης αὐτὰς, καταπλάττειν ἀλεύρῳ πυρίνῳ δι' ἐλαίου τε καὶ ὕδατος ἡψημένῳ. καὶ εἴποτε καὶ ἀποσχάζειν δεήσειεν, οὐδὲ τοῦτο χρὴ δεδιέναι. τὰς δ' ἐπὶ τοῖς ῥεύμασιν εἰ ἀποσχάσαις, μέγα τι κακὸν ἐργάσῃ καὶ μάλιστ' εἰ κατ' ἀρχάς. ὅσαι γὰρ αὐτῶν χρόνου πλείονος οὖσαι μετά τε τὴν τοῦ παντὸς σώματος κένωσιν καὶ τὴν ἄλλην τὴν προσήκουσαν ἴασιν σκληρότητάς τινας ἢ μελανότητας ἐν [372] τοῖς μέρεσιν ὑπολειπομένας ἔχουσι, τούτων ἀπάγειν τοῦ αἵματός οὐδὲν ἄτοπον· οὔτε γὰρ φλεγμονὰς τάς γε τοιαύτας ἔτι νομιστέον· ὥσπερ οὐδὲ ἐρυσίπελας ἔτι τὸ ἤδη πελιδνόν. καὶ γὰρ οὖν καὶ τοῦτο κατὰ τὰς ἀρχὰς μὲν ψύχειν χρὴ καὶ μάλισθ' ὅταν ἄνευ φανερᾶς γένηται προφάσεως. ἡνίκα δ' ἤδη τὸ ζέον ἄπεστιν αὐτοῦ, καὶ σχάσαι συμφέρει καὶ καταπλάσαι θερμῷ τῷ κριθίνῳ καὶ

Macedonicum et quod tetrapharmacum vocant, diligenter enim exficcandum eft. Ad hunc quidem modum inflammatio quae ex defluxione eft curari debet.

Cap. III. Quae vero ab aliis caufis fiunt, humectare ac calefacere nihil vetat. Et fi ad fuppurationem has ducere velis, cataplafma ex triticea farina in oleo et aqua decocta inducendum eft. Neque timenda fcarificatio eft, fi quando ea opus fit. Quae vero ex humorum defluxu fiunt inflammationes, non fine magno malo fcarificantur, maxime per initia. Veterafcentibus autem quae poft totius corporis vacuationem aliamque idoneam curationem duritiem quandam ac nigrorem in partibus reliquerunt auferre fanguinem non eft abfurdum, nam inflammationes amplius exiftimandae non funt, quemadmodum neque eryfipelas, fi jam livorem contraxit. Hoc enim per initia refrigerari defiderat, ac potiffimum quum fine manifefta fit caufa. Quando vero jam fervor abeft, confert fcarificare et cataplafma ex hordea-

κηρωτὴν καὶ ἄλλο τι φάρμακον ἐντιθέναι τῶν διαφορούντων. οὐ μὴν ἀπό γε φλεβὸς αἷμα τῶν γε τοιούτων κενοῦν ἀναγκαῖον, ἀλλ' αἱ διὰ τῆς κοιλίας ὑποκαθάρσεις ἀρκοῦσι. διδόναι δὲ φάρμακον, ὃ χολὴν ξανθὴν ἄγει. μικροῦ δ' ὄντος τοῦ παθήματος οὐδὲ τοῦτ' ἀναγκαῖον, ἀλλ' ἀρκεῖ κλύσαι δριμεῖ. τὰ δ' ἐφ' ἕλκεσιν ἐρυσιπέλατα καὶ ὅσα οὕτω φανερὰς ἔχει τὰς αἰτίας, οὐδ' εἰ παραχρῆμα βούλοιο καταπλάττειν ἀλεύρῳ κριθίνῳ καὶ μάλιστα καὶ προαποσχάσας, οὐδὲν βλάψεις. τὰς δὲ φλεγμονὰς τὰς ἐρυσιπελατώδεις καὶ τὰ φλεγμονώδη τῶν ἐρυσιπελάτων ἰᾶσθαι, μικτὴν μὲν ὡς οἷόν τε ποιούμενον τὴν ἐπιμέλειαν, ἐναντιούμενον δ' ἀεὶ τῷ μᾶλλον κρατοῦντι. καὶ βουβώνων δὲ καὶ φυμάτων καὶ φυγέθλων παραπλησίαν ταῖς ἐν τοῖς ἄλλοις μέρεσι γιγνομέναις ὁμοίαις διαθέσεσι τὴν ἐπιμέλειαν ποιεῖσθαι, πλὴν ὅσα δριμυτέρων φαρμάκων ἐπὶ τοῖς αὐτοῖς παθήμασιν ἀνέχεσθαι πεφύκασιν, ὡς ἀδένες. τοὺς δ' ἕρπητας τὰ μὲν περὶ τὴν τοῦ σώματος ὅλου κένωσιν ὁμοίως τοῖς ἐρυσιπέλασιν ἰᾶσθαι προσήκει· τὰ

cea farina calidum imponere et ceratum aliudque medicamentum, quod difcutiendi vim obtineat. Non tamen ex vena fanguis in hifce neceffario mittitur, fed ventrem per inferiora purgare fufficit, adhibito medicamento quod flavam bilem ducat. Quod fi exigua fit affectio, ne hoc quidem neceffarium eft, fed abunde erit acri uti clyftere. Quae vero ex ulceribus fiunt eryfipelata, quaeque fimiliter manifeftas habent caufas, neque fi ftatim cataplafma ex hordeacea farina praefertim loco antea fcarificato impofueris, laedes. Inflammationi vero eryfipelatodi et eryfipelati phlegmonodi mifta, quoad fieri poteft, curatio eft adhibenda atque ei quod magis vincit femper reluctandum. Bubo vero et phyma et phygethlon eadem ratione qua et aliarum partium fimiles affectus curari debent, praeterquam in partibus, quae iisdem affectibus laborantes acriora medicamenta ferre poffunt, cujusmodi funt glandulae. Herpetes autem quatenus ad univerfi corporis vacuationem attinet ut eryfipelata curari debent, quatenus vero ad affectam partem,

δὲ περὶ τὴν αὐτοῦ τοῦ πεπονθότος μέρους οὐκ ἔθ' ὁμοίως. ἅπαντες γὰρ οἱ ἀναβιβρωσκόμενοι ψύχεσθαι μὲν ἐθέλουσιν, ὡσαύτως τοῖς ἄλλοις ἕρπησί τε καὶ ἐρυσιπέλασιν· οὐ μὴν ὅσα γε σὺν τῷ ψύχειν καὶ ὑγραίνειν φάρμακα πέφυκε, ταῦτά γ' ἔτι φέρουσιν, ἀλλὰ μόνον τῶν ψυχόντων προσίενται τὰ ξηραίνειν μάλιστα δυνάμενα. μὴ τοίνυν μήτε θριδακίνην αὐτοῖς μήτε πολύγονον μήτε τὸν ἀπὸ τῶν τελμάτων φακὸν ἢ τὸν ἕλειον λωτὸν ἢ ἀνθύλλιον ἢ ψύλλιον ἢ ἀνδράχνην ἢ σέριν ἢ ἀείζωον ἤ τι τῶν οὕτως ὑγραίνειν τε καὶ ψύχειν δυναμένων προσφέρειν, ἃ τοῖς ἐρυσιπέλασιν ἦν οἰκεῖα. ἀλλὰ μήτε σπόγγῳ ποτὲ θαῤῥήσῃς ὕδατι ψυχρῷ βεβρεγμένῳ μήτε στρύχνῳ, καίτοι καὶ τοῦτο ξηραίνειν τε καὶ ψύχειν πέφυκεν, ἀλλὰ μετρίως. οἱ δ' ἄρα σφοδροτέρας ἢ κατὰ τὸν στρύχνον δέονται ξηρότητος. ἐπιπλάττειν οὖν αὐτοῖς χρὴ κατ' ἀρχὰς μὲν ἕλικας ἀμπέλου καὶ βάτου καὶ κυνοσβάτου καὶ ἀρνογλώσσου. μετὰ δὲ ταῦτα τήν τε φακῆν μιγνύειν δεῖ καὶ μέλιτός ποτε καὶ ἀλφίτων καὶ τὸ προγεγραμμένον πρὸς τὰς ἐκ ῥεύματος φλεγμονὰς κατάπλασμα, περιελὼν αὐτοῦ τὸ

non eadem omnibus cura adhibenda eſt. Exedentes enim omnes refrigerari volunt, quemadmodum et alii herpetes et eryſipelata, non tamen medicamenta ferunt, quae praeterquam quod refrigerant etiam humectare idonea ſunt, ſed ſolum refrigerantia admittunt, praeſertim quae exſiccare poſſint. Quocirca neque lactuca neque polygonum neque lenticula quae in paludibus naſcitur neque paluſtris lotus aut anthyllium aut pſyllium aut portulaca aut ſeris aut ſempervivum aut aliud id genus quod refrigerare ac humectare poſſit eſt adhibendum, quae quidem eryſipelatibus ſunt familiaria. Sed nec ſpongiae frigida imbutae aliquando nec ſolano fidendum eſt, tametſi refrigerare ac exſiccare poſſint, ſed modice. Herpetes veró vehementiorem quam ſolani ſiccitatem expetunt. Igitur per initia imponendi vitium capreoli ſunt ac rubi et canini rubi germina et arnogloſſum. Deinde lenticula admiſcenda eſt, nonnunquam et mel et polenta, quod praeſcriptum eſt ad inflammationes ex defluxione cataplaſma, ſi ab eo ſempervivum detraxeris. Exul-

ἀείζωον. αὐτὰ δὲ τὰ ἡλκωμένα κατάχριε φαρμάκοις τοῖς πρὸς ἕρπητας ἐπιγεγραμμένοις ἐν ταῖς φαρμακίτισι βίβλοις. πολλὰ δ' ἐστὶ ταῦτα παρὰ πᾶσι καὶ εἰς κυκλίσκους ἀναπλάττεται τὰ πλεῖστα καὶ δεῖται χρωμένους ἀνίεσθαι γλυκεῖ. μὴ παρόντος δὲ γλυκέος, οἴνῳ λεπτῷ τε καὶ λευκῷ καὶ ὑποστύφοντι, οἷος ὅ τε Φαλερῖνος καὶ ὁ Μασσαλιώτης καὶ ὁ Σαβῖνος καὶ Ἀδριανὸς καὶ Ἀρσύϊνος, μηδέπω μηδὲν ἐν τῇ γεύσει δριμὺ διὰ παλαιότητα κεκτημένοι. καὶ ὀξυκράτῳ δ' ὑδαρεῖ ποτε χρησάμενος ἀντὶ τούτων οὐδὲν ἧττον ἂν ἔχοις. ἤδη δὲ καὶ χρονιζομένων τῶν ἑλκῶν μήτε γλυκεῖ λύειν τοὺς κυκλίσκους μήτε ὑδαρὲς ἔτι τὸ ὀξύκρατον ἔστω. καὶ τῶν οἴνων δ' ὅσοι στύφουσιν ἱκανῶς ἀγαθοί· μάλιστα μὲν οἱ μέλανες, εἰ δ' ἀποροῦμεν αὐτῶν, λευκοί. φάρμακα δ' ἐν τῷδε τῷ καιρῷ μάλιστα μὲν ἁρμόσει αὐτοῖς, τό τε τοῦ [373] Πολυείδου καὶ Πασίωνος καὶ τὸ Μούσα καὶ τὸ Ἄνδρωνος, ὅσα τ' ἄλλα τούτοις ἔοικε. τοὺς δὲ τὰ ἐπιπολῆς μόνον ἑλκοῦντας ἕρπητας, εἰ μὴ πάνυ τι κεχρονικότες εἶεν, οὐδὲν χρὴ καταχρίειν τούτων, καίει γὰρ ἰσχυρῶς καὶ ξηραίνει σφοδρῶς, ἀλλ' ἀρκεῖ τοῖς

cerata autem loca medicamentis ad herpetas in libris pharmaceuticis, *i. de compositione medicamentorum* inscriptis, inungere oportet. Ejusmodi enim multa passim habentur in orbiculos digesta, qui dum usus efflagitat passo diluuntur. Quod si in promptu passum non sit, vino tenui et albo et leviter astringente utendum est, quale Falernum est Massiliense, Sabinum, Adriaticum et Arsyinum, quae nondum gustus acrimoniam vetustate contraxerint. Et si in horum vicem interdum posca aquosa utaris, nihil minus consequeris. Jam vero inveteratis ulceribus neque passo diluendi pastilli sunt, neque amplius aquosa posca esse debet. At vina quae astringendi vim possident plurimum juvant, maxime quidem nigra aut si ea desideremus alba. Ex medicamentis vero quae hoc tempore accommoda sunt optimum est, quod Polyidae ascribitur, Pasioni, Musae, Androni et alia his similia. Herpetes vero qui tantum summam cutem exulcerant, nisi admodum veteraverint, nullo horum inungere oportet, urunt enim vehementer ac valide exsiccant, sed ejusmodi

Ed. Chart. X. [373.] Ed. Bas. IV. (210. 211.)

τοιούτοις ἕρπησιν, ὅσα κατὰ γλαυκίου δύναμίν ἐστι φάρμακα, λύεσθαι δὲ μάλιστα μὲν ὕδατι. μηδὲν δ᾽ ἀνύοντος αὐτοῦ καὶ ὄξους παραπλέκειν· εἰ δὲ καὶ στρύχνου δεύσειας χυλῷ ἢ ἀρνογλώσσου, μειζόνως ὠφελήσεις. ἐν δὲ τῷ καθόλου τοῦτό σε γιγνώσκειν χρὴ ἐπὶ παντὸς ἕλκους εἴτ᾽ αὐτομάτως εἴτ᾽ ἀπὸ συμπτώματος εἴτε καὶ τρωθεῖσιν εἴη γεγενημένον, ὡς ξηραίνεσθαι μὲν ἀεὶ βούλεται, φαρμάκῳ δ᾽ ὡς Ἱπποκράτης φησὶ μὴ περισκελεῖ τουτέστι μὴ δάκνοντι, μηδ᾽ ἐρεθίζοντι σφοδρῶς, πλὴν εἰ μὴ κακόηθές τε καὶ μετὰ σήψεως εἴη. τὰ γὰρ τοιαῦτα δριμυτάτων δεῖται φαρμάκων καὶ πυρὶ τὴν δύναμιν ἐοικότων, (211) οἷόν ἐστι τό τε μίσυ καὶ ἡ χαλκῖτις καὶ ἀρσενικὸν καὶ τίτανος καὶ σανδαράχη· καὶ γὰρ οὖν καὶ καίει παραπλησίως τῷ πυρὶ τὰ τοιαῦτα φάρμακα· πολλάκις δὲ καὶ τούτων νικωμένων αὐτῷ τῷ πυρὶ χρώμεθα. ταῦτ᾽ ἄρα καὶ τοῖς καλουμένοις ἄνθραξι κατ᾽ αὐτῆς τῆς ἐσχάρας, ἔνθα μάλιστα σήπεται τὸ μορίον, ἡ τῶν τοιούτων φαρμάκων ἰδέα πρόσφορος, οὐ μὴν τῷ πέριξ χωρίῳ, λήσεις γὰρ αὐτὸς ἑλκώσας αὐτὰ εἰς μηδὲν δέον, ἀλλὰ τοῖς προειρημένοις κυκλίσκοις χρηστέον, οἷος ὁ

herpetibus sufficiunt, quae glaucii vim habent, maxime aqua resoluta. Quod si haec nihil profecerint, acetum miscendum est, utilius autem succus solani et arnoglossi additur. Hoc porro in summa in omni ulcere cognoscendum est, sive id sponte sive ex casu sive ex vulnere acciderit, nimirum quod semper exsiccari desiderat medicamento, ut inquit Hippocrates, non molesto, hoc est neque mordente neque irritante vehementer, nisi malignum ac putre sit. Nam id genus ulcera acerrima medicamenta efflagitant et quae igni vires proximas habent, quale est misy, chalcitis, arsenicum, calx et sandarache, ignis enim modo deurunt ejusmodi medicamenta, quae si malo cedunt, saepe ipso igne utendum est. Quocirca et carbunculis, ut vocant, super ipsam crustam ubi pars maxime putrescit commode hoc medicamentorum genus adhibebis, intactis tamen vicinis partibus, ne imprudens ea sine ulla necessitate exulceres, sed pastillis ante commemoratis utendum est, qualis est Andronius. Quod si rubor

Ἀνδρώνιος. εἰ δέ ποτε ἔρευθος ἐπικρατοίη καὶ πολλὴ φλόγωσις, ἀνιέναι χρὴ γλυκεῖ τὸ φάρμακον ἢ ἀρνογλώσσου χυλῷ. εἰ δ᾽ ὄγκου μέγεθος ὑπάρχει, οἴνῳ μὲν στρυφνῷ τὸ πρῶτον, ἔπειτα δὲ καὶ ὄξει. καταπλάττειν δὲ τῷ τῶν ὀρόβων ἀλεύρῳ δι᾽ ὀξυμέλιτος· καὶ πρὸ τούτων ἁπάντων εὐθὺς κατ᾽ ἀρχὰς ἀφαιρεῖν αἵματος ἱκανὸν, ἤν γε μηδὲν κωλύῃ.

Κεφ. δ᾽. Τοιαῦται μέν τινες αἱ τῶν τοιούτων παθῶν ἰάσεις κατὰ γένος· ἐξαλλάττονται δὲ παρὰ τὰς τῶν πεπονθότων ὀργάνων φύσεις. τέτταρες δὲ ἀπὸ τούτων ἐνδείξεις εἰσὶν, ἐκ τῆς κράσεως αὐτῶν, ἐκ τῆς διαπλάσεως, ἐκ τῆς θέσεως, ἐκ τῆς δυνάμεως. ἐκ μὲν τῆς κράσεως, εἰ τὰ μὲν αὐτῶν ξηρότερα φύσει, τὰ δ᾽ ὑγρότερα, τὰ δὲ ψυχρότερα, τὰ δὲ θερμότερα γέγονε· καὶ κατὰ συζυγίαν ἢ ὑγρότερα καὶ θερμότερα ἢ ὑγρότερα καὶ ψυχρότερα ἢ ξηρότερα καὶ θερμότερα ἢ ξηρότερα καὶ ψυχρότερα ἢ κατὰ πᾶν εὔκρατα. καὶ χρὴ σκοπὸν εἶναί σοι ἐν ταῖς θεραπείαις τὴν φύσιν τοῦ μορίου. τὸ γὰρ μέχρι πόσου ψυκτέον ἢ ξηραντέον αὕτη διδάσκει. τὰ γὰρ

aliquando locum occupet aut ingens ardor, medicamentum passo diluendum est vel arnoglossi succo. Sin tumor magnus sit, primum vino acerbo, deinde adjecto aceto dissolvitur. Cataplasma autem ex ervina farina et mulso aceto imponendum est, atque in primis initio statim tantum sanguinis quantum satis esse videbitur, nisi quid vetet, detrahendum est.

Cap. IV. Haec quidem generatim sunt ejusmodi affectuum remedia, quae pro affectorum instrumentorum natura mutantur. Quatuor autem ab his sumuntur indicationes, ex eorum temperamento, conformatione, situ et facultate. Temperamento quidem, ex iis quaedam sunt natura sicciora, quaedam humidiora, alia autem frigidiora, alia vero calidiora, et ex copulatis simplicibus aut humidiora et calidiora aut humidiora et frigidiora aut sicciora et calidiora aut sicciora et frigidiora aut omnino temperata. Sitque tibi in curando scopus partis natura. Haec enim docet, quatenus sit refrigerandum aut exsiccandum. Carnosae enim partes

σαρκώδη φλεγμαίνοντα βραχέως δεῖται ξηραίνεσθαι· καὶ μὲν δὴ καὶ ὅσα φλεβώδη, κἂν ᾖ μᾶλλον τῶν σαρκωδῶν ξηρότερα, ἀλλ' οὐδ' αὐτά γε ἱκανῶς. ὅσα δ' ἀρτηριώδη τὴν φύσιν ἐστὶ μόρια, μᾶλλον ἔτι τῶν φλεβωδῶν καὶ τούτων ἔτι μᾶλλον τὰ νευρώδη, καὶ πολὺ δὴ μᾶλλον τούτων ὅσα χονδρώδη καὶ ὀστώδη. πρὶν γὰρ εἰς τὴν οἰκείαν ἐπανέλθοι φύσιν τὸ μέρος, οὐδέπω τέλος ἡγητέον ἔχειν τὴν ἴασιν. ἐπανάγει δ' εἰς τὴν ξηροτέραν μὲν κρᾶσιν, ὅσα φύσει ξηρότατα· εἰς δὲ τὴν ψυχροτέραν ὅσα ψυχρότατα. καὶ κατὰ τὰς ἄλλας δὲ δύο ποιότητας ὁμοίως· εἰς δὲ τὸ μέτριον ἐν ἑκάστῃ τὰ μέτρια. οὕτω μὲν αἱ κράσεις τῶν μορίων ποικίλλουσι τὰς τῶν παθῶν θεραπείας. αἱ δὲ διαπλάσεις ὡδί· τὰ μὲν γὰρ ἔνδον αὐτῶν εὐρύτητας ἔχει, τὰ δ' ἔξωθεν, τὰ δ' ἑκατέρωθεν, τὰ δ' οὐδετέρωθεν· [374] οἷον τῶν μὲν ἁπλῶν αἱ ἀρτηρίαι καὶ αἱ φλέβες καὶ νεῦρα· αἱ μὲν ἐν τοῖς κώλοις ἔνδον αὐτῶν· αἱ δ' ἐντὸς περιτοναίου καθ' ἑκάτερα· νεῦρα δὲ τὰ μὲν ἐν τοῖς κώλοις, κατ' οὐδέτερον· ὅσα δ' ἐντὸς περιτοναίου, κατὰ θάτερον. τοῖς δὲ σπλάγχνοις σχεδὸν ἅπασιν ἔνδοθέν τε καὶ ἔξωθέν εἰσιν

inflammatione obfeffae leviter funt exficcandae, et venofae quidem licet fint carnofis ficciores, non tamen multum funt exficcandae. Arteriofae vero natura partes funt magis quam venofae, atque his magis nervofae, multo vero amplius cartilaginofae et offeae. Non enim ante quam ad propriam naturam pars reducta fit, finem curationi impofitum effe exiftimandum eft. Ad ficciorem autem temperaturam reducunt medicamenta natura ficciora, ad frigidiorem vero frigidiora. Ad eundem quoque modum in reliquis duabus qualitatibus; ad mediocrem vero, quae in fingulis funt mediocria. Sic equidem partium temperamenta affectuum variant curationes. Conformationes vero ad hunc modum: *partes* quaedam intra fe, quaedam extra, quaedam autem utraque, quaedam neutra parte habent fpatia, ut ex fimplicibus arteriae, venae et nervi, illae in artubus quidem intra fe, in peritonaeo vero utraque parte, nervi autem in artubus neutra, in peritonaeo vero altera parte. Fere autem vifcera omnia tam intra fe, quam extra ampla fpatia obtinent. Ad

εὐρυχωρίαι μεγάλαι. καὶ προσέτι καὶ ἡ σὰρξ αὐτὴ ἡ μὲν τοῦ πνεύμονος μανή· ἔμπαλιν δ' ἡ τῶν νεφρῶν πυκνοτάτη· καὶ μετὰ ταύτην ἡ τοῦ ἥπατος. ἡ δὲ τοῦ σπληνὸς εἰς ὅσον πυκνοτέρα τῆς τοῦ πνεύμονος, εἰς τοσοῦτον μανωτέρα τῆς τοῦ ἥπατος. ἐν ἅπασιν οὖν τούτοις ὅσα μὲν οὐδετέρωθεν ἔχει κοιλότητας ἐκδεχομένας τὸ περιττὸν τοῦ ῥεύματος, ἰσχυρῶς δεῖται ξηραίνεσθαι, κἂν μὴ πάνυ ξηρὰ τὴν φύσιν ᾖ, καθάπερ τὰ νεῦρα καὶ μάλιστα τὰ ἐν τοῖς κώλοις. ὅσα δ' ἔξω τε καὶ εἴσω δύναται χαλάσαι τι τῆς φλεγμονῆς, οὐδὲν δεῖται τά γε τοιαῦτα τῶν ἱκανῶς ξηραινόντων καὶ μάλιστ' εἰ χαύνην ἔχοι τὴν σάρκα, καθάπερ ὁ πνεύμων. ἡ δ' ἀπὸ τῆς θέσεως ἔνδειξις οὐδ' αὐτὴ παροπτέα· δι' ὧν τε γὰρ χρὴ κενοῦν καὶ ὅπως καὶ ὅθεν, αὐτὴ μάλιστα διδάσκει. τῶν μὲν οὖν ἔτι ἐπιῤῥεόντων ἡ ἀντίσπασις, οὕτω γὰρ ὁ Ἱπποκράτης ὀνομάζει, τῶν δ' ἤδη κατειληφότων τὸ μόριον ῥευμάτων, ἡ παροχέτευσις ἴαμα. ἄμφω δὲ τὰ εἴδη τῆς κενώσεως διὰ τῶν κοινῶν ποιεῖσθαι κελεύει φλεβῶν. οἷον τὰς ἐπὶ μητρῶν ἀντισπάσεις, εἰ τὴν ἐν ἀγκῶνι τέμνοις φλέβα ἢ παρὰ τοὺς τιτθοὺς σικύας προσβάλ-

haec caro ipfa pulmonis quidem rara, contra vero renum denfiffima eft poft hanc jecoris. Lienis vero fubftantia tanto denfior eft quam pulmonis, quanto quam jecoris eft rarior. Itaque in omnibus his quaecunque neutra ex parte cavitates habent, quae fluxionem fupervacuam excipiant fortiter funt ficcandae, tametfi natura admodum ficcae non funt, cujusmodi funt nervi et qui in artubus potiffimum. Quae vero tam extra quam intra nonnihil inflammationis laxare poffunt, vehementer exficcantibus non egent, praefertim fi fungofa earum caro fit, qualis eft pulmo. Neque vero praetermittenda eft ea, quae a partis fitu fumitur indicatio, utpote quae maxime doceat, per quae et quomodo et unde fieri debeat vacuatio. Confluentium igitur adhuc *humorum* revulfio, quam antifpafin Hippocrates vocat, obfidentium vero jam partem derivatio eft remedium. Utrumque enim vacuationis genus per communes venas fieri jubet. Ex utero verbi gratia revelles, fi cubiti venam fecueris aut fub mammis cu-

λοις ἢ εἰ τὰς χεῖρας θερμαίνοις τε καὶ ἀνατρίψαις καὶ διαδήσαις. παροχετεύσεις δὲ τὰς ἐν ἰγνύαις ἢ σφυροῖς διαιρῶν καὶ σικύας μηροῖς προσβάλλων καὶ θερμαίνων καὶ ἀνατρίβων καὶ διαδῶν τὰ σκέλη. καὶ εἰ μὲν ἡ δεξιὰ μήτρα πεπόνθοι, ἐκ δεξιᾶς χειρὸς καὶ σκέλους ἀπάγων τὸ αἷμα. τῆς δ᾽ ἀριστερᾶς πεπονθυίας ἐκ τῶν ἐν ἐκείνῃ κατ᾽ εὐθὺ κώλων. τὸ γὰρ καθ᾽ ἴξιν ὑπ᾽ αὐτοῦ λεγόμενον αὐτὸ ταῦτ᾽ ἔστι τὸ κατ᾽ ἰσότητα. τέμνειν δὲ τὰς ἔνδον φλέβας τοῦ Ἱπποκράτους· αὗται γὰρ ἐγγυτέρω τε τῶν πεπονθότων μορίων καὶ μᾶλλον κατ᾽ εὐθύ. καὶ γὰρ εἰ σπληνὸς φλεγμαίνοντος κενοῦν αἵματος ἐθέλοις, τῆς ἀριστερᾶς χειρὸς τὰς ἔνδον φλέβας τέμνειν, καὶ εἰ ἥπατος, τῆς δεξιᾶς ὡσαύτως. εἰ δέ τι τῶν ἄνωθεν εἴη φλεγμαῖνον, ὡς ἐν συνάγχαις τε καὶ ὀφθαλμίαις καὶ ὅσα περὶ κεφαλὴν, τὰς ἔξωθέν τε καὶ κατ᾽ εὐθύ· τῶν κώλων δ᾽ αὐτῶν πεπονθότων ἀπὸ τῶν ὁμοζύγων ἡ κένωσις, εἴτε ἀντισπᾷν εἴτε παροχετεύειν ἐθέλοις, πλὴν εἰ μὴ χρόνιον εἴη τὸ πάθημα. τηνικαῦτα γὰρ ἀπ᾽ αὐτοῦ τοῦ πεπονθότος. οὕτως οὖν κἀπὶ τῶν συναγχι-

curbitulas admoveris aut manus calefeceris, fricueris ac ligaveris. Derivabis autem ſi quae in poplite ſunt aut malleolis venas diviſeris, cucurbitulas femori admoveris, crura calefeceris, fricueris et ligaveris. Atque ſi dextra uteri pars laboret, ſanguis ex dextra manu et crure ducendus eſt. Sin laeva affecta ſit, ex membris illi e directo reſpondentibus. Quod enim *καθ᾽ ἴξιν* Hippocrates vocat, hoc ipſum eſt ſecundum aequalitatem. Secare autem internas venas Hippocratis etiam eſt, quod hae et viciniores ſunt et e directo magis reſpondent affectis partibus. Etenim ſi phlegmone affecto liene ducere ſanguinem velis, manus ſiniſtrae ſin jecore, dextrae vena interna eodem modo ſecanda eſt. Si vero aliqua ex ſuperioribus partibus inflammatione tentata ſit, ut in angina et ophthalmia et alia in quacunque capitis parte exſtiterit, externas et quae e directo reſpondent *venas ſecabis*, membris vero ipſis affectis a conjugibus venis vacuabis, ſive revellere ſive derivare velis, niſi inveteratus affectus ſit. Nam tunc ab affecta parte *ſanguinem duces.*

κῶν τὰς ὑπὸ τὴν γλῶσσαν φλέβας τέμνομεν, ὅταν ἡμῖν τὸ μὲν ὅλον ἤδη σῶμα κενὸν ᾖ, χρονίζῃ δὲ τὸ πάθος. οὕτω δὲ καὶ σπληνὶ καὶ ἥπατι σικύας προσβάλλομεν. οὕτω δὲ καὶ ἄλλο τι καὶ ἄλλο μέρος πεπονθὸς ἀποσχάζομεν, οὐκ ἐπιῤῥεόντων ἔτι τῶν χυμῶν· ἐρεθιεῖς γὰρ αὐτοὺς ἐν τῷδε μᾶλλον καὶ διπλάσιον ἐργάσῃ τὸ κακόν· ἀλλ᾽ ὅταν ἤδη τὸ μὲν ὅλον ἀπέριττον ᾖ σῶμα, μηδὲν δ᾽ ἐπιῤῥέῃ νῦν, ἴσχηται δέ τι τοῦ παλαιοῦ ῥεύματος ἐν τῷ μορίῳ. καὶ μὴν καὶ ὅτι τὰ μὲν ἐν τοῖς κυρτοῖς τοῦ ἥπατος ἐπ᾽ οὖρα χρὴ προτρέπειν, τὰ δ᾽ ἐν τοῖς σιμοῖς ἐπὶ τὴν κάτω διαχώρησιν, ἡ θέσις ἐδίδαξε τοῦ σπλάγχνου. καὶ ὅτι θώρακα μὲν καὶ πνεύμονα διὰ βηχῶν ἐκκαθαίρειν· γαστέρα δὲ καὶ στόμαχον δι᾽ ἐμέτων· ἔντερα δὲ ταῖς κάτω διαχωρήσεσιν· ὥσπερ οὖν καὶ σπλῆνα καὶ νεφροὺς μὲν ταῖς δι᾽ οὔρων· μήτραν δὲ ταῖς διὰ τῶν καταμηνίων· ἐγκέφαλον δὲ καὶ μήνιγγας ταῖς δι᾽ ὑπερώας καὶ γαργαρεῶνος καὶ ῥινῶν καὶ ὤτων. ἀλλὰ καὶ ὅτι τοῖς μὲν ἐπιπολῆς μορίοις τοιοῦτον εἶδος χρὴ φαρμάκων προσφέρειν, οἵου δεῖται τὸ πάθος· [375] τοῖς δ᾽ ἐν τῷ βάθει καὶ διὰ πολλῶν τῶν μεταξὺ μέλλου-

Itaque in angina venae ſub lingua incidendae ſunt, ubi corpus univerſum vacuaverimus et inveteratus ſuerit affectus. Ad hunc modum et lieni et jecori cucurbitulas admovemus. Eadem ratione aliam quamcunque partem affectam ſcarificabis, quum humorum fluxio reſtiterit, alioquin enim hos magis irritaveris et malum geminaveris. Sed quum jam univerſum ab humore ſupervacuo corpus liberum eſt, neque jam aliquid affluit, ſed ex vetere defluxione impacta loco affecto portio aliqua eſt. Quod vero in gibbis jecoris per urinas, ſimis vero partibus per alvi excrementa ducere oporteat, viſceris ipſius ſitus indicat. Quodque thoracem ac pulmonem tuſſi repurgare conveniat, ventremque ac ſtomachum vomitu, interanea alvi dejectione, quemadmodum lienem et renes per urinas, uterum per menſes, cerebrum vero ac ejus membranas per palatum, gurgulionem, nares et aures, *ex eorum ſedibus palam eſt.* Sed et quod partibus in ſuperficie *conſtitutis* tale ſit adhibendum medicamentum, quale affectus efflagitat; quae vero in alto corpore demerſae

Ed. Chart. X. [375.] Ed. Baf. IV. (211. 212.)

σιν ὁμιλήσειν ταῖς δυνάμεσιν αὐτῶν, οὐχ οἷον νῦν ἐστιν, ἀλλ᾽ οἷον ἔσεσθαι μέλλει παρὰ τῆς θέσεως τῶν μορίων ἐμάθομεν. ὥστ᾽ εἴ τι τῶν ἔξωθεν ἐπιτιθεμένων εἴτε τῶν ἐσθιομένων ἢ πινομένων εἴη τὸ φάρμακον, οὐ τὴν παροῦσαν αὐτοῦ δύναμιν ἐπισκεπτέον, ἀλλ᾽ οἵαν ἕξει πλησιάζον τῷ πεπονθότι μορίῳ. ταῦτ᾽ ἄρα ταῖς τοῦ πνεύμονος φλεγμοναῖς, ὅσα προσφέρουσιν ἔξωθεν ἐπιπλάσματα, τῷ θώρακι περιβάλλοντες, ἰσχυρότερα πολὺ καὶ δριμύτερα τὴν φύσιν ἐστὶν ἢ εἰ αὐτῷ τῷ σπλάγχνῳ προσεφέρετο. διὰ πολλῶν γὰρ τῶν μεταξὺ σωμάτων τὸ ἐντυγχάνειν μέλλον τῷ πεπονθότι μορίῳ πάροδεῦον πάντως ἂν ἐξελύθη τε καὶ ἠμαυρώθη τὴν δύναμιν, εἰ ἐξ ἀρχῆς ἦν ἀσθενές. τοσοῦτον οὖν αὐτοῖς ἐπικτήτου ἰσχύος διδόναι προσήκεν, ὁπόσον ἡ ὁδὸς ἀφαιρεῖται· ὥστε ἴσον καθίστασθαί τὸ λειπόμενον τῷ διὰ τοῦ ψαύειν ὠφε(212)λοῦντι. ταῦτ᾽ ἄρα καὶ αὐτοῦ τοῦ θώρακος τοῖς μὲν ἐπιπολῆς φλεγμαίνουσιν ἱκανὰ, τὰ χαλᾷν μόνον δυνάμενα· τοῖς δ᾽ ἔνδον, ὥσπερ καὶ τῷ ὑμένι τῷ ὑπεζωκότι, δριμυτέρων δεῖ. καὶ περὶ σπληνὸς δὲ καὶ ἥπατος καὶ πάντων τῶν ἔνδον τοῦ περι-

latent, quaeque ex longo intervallo medicamenti virtutem experturae funt, his non quale nunc eft, fed quale cum eo pervenerit, tum futurum eft, ex fitu partium dandum didicimus. Quocirca medicamenti five id foris adhiberi five devorari aut hauriri debeat vires non praefentes, fed quales dum ad affectum locum pervenerint futurae fint, confiderandae funt. Igitur quae in pulmonis inflammationibus pectori forinfecus imponuntur medicamenta, longe vehementiora et acriora natura, quam fi ipfi vifceri admoverentur effe debent. Ejus enim quod per multa corporis membra intermedia tranfiens ad locum affectum perventurum eft, vires fi quidem per initia effent imbecillae, omnino fatifcerent atque evanefcerent. Tantum igitur adventitii roboris adjiciendum eft, quantum tranfeundo amittunt, ut quod fupereft aequale exiftat ei quod tactu juvat. Itaque externis pectoris inflammationibus abunde faciunt, quae folum laxare poffunt, internae vero, qualis eft membrana coftas fuccingens, acriora defiderant. Lienis vero et jecoris omniumque peritonaei

τοναίου μορίων ὁ αὐτὸς λόγος. ἑλκοῦται γὰρ πολλάκις ὑπὸ τῶν ἐπιτιθεμένων φαρμάκων τὸ δέρμα, καί τοι πολὺ σκληρότερόν τε καὶ δυσπαθέστερον ὑπάρχον τῶν σπλάγχνων. καὶ εἰ δυνατὸν ἦν αὐτοῖς τοῖς σπλάγχνοις ἐπιβάλλειν, ὧν ἑκάστοτε δέονται, τοσούτῳ μαλακωτέρων φαρμάκων ἂν ἐδεήθησαν, ὅσῳ καὶ ἡ φύσις αὐτῶν ἐστιν εὐπαθεστέρα. καὶ μὲν δὴ καὶ ὅσα κελεύουσί τε ἐσθίειν καὶ πίνειν φάρμακα τοῖς τῶν σπλάγχνων παθήμασιν ἀρωγὰ, καὶ ταῦτα πολὺ δριμύτερά τε καὶ ἰσχυρότερά ἐστι ταῖς δυνάμεσιν ἢ οἵων δεῖται τὰ πάσχοντα μόρια, πλὴν τῶν γαστρὶ καὶ στομάχῳ συμφερόντων· ταῦτα γὰρ μόνα τοιαῦτα διδόασιν, οἵων χρήζει τὰ πάθη· τὰ δ' ἄλλα πάντα δριμύτερα καὶ ἰσχυρότερα ταῖς δυνάμεσίν ἐστι· καὶ μάλισθ' ὅσα νεφρῶν ἢ πνεύμονος ἕνεκα δίδονται. σκοπεῖν οὖν ὅσον ἀριθμὸν μορίων διεξέρχεται, τὸ μέλλον εἰς πνεύμονα φέρεσθαι. πρῶτον μὲν στόμα καὶ φάρυγγα καὶ στόμαχον· ἔπειτα δ' αὐτὴν τὴν γαστέρα καί τινα τῶν λεπτῶν ἐντέρων· εἶτα τὰς ἐν τῷ μεσεντερίῳ φλέβας· εἶτα τὰς ἐν τοῖς σιμοῖς τοῦ ἥπατος· ἐξ ὧν εἰς τὰς ἐν τοῖς κυρτοῖς μεταληφθὲν, ἐντεῦθεν

partium inflammationes eadem ratione curantur. Saepe enim cutis ab admotis medicamentis ulceratur, etſi viſceribus longe durior ſit, potentiusque reſiſtat. Quod ſi ipſis viſceribus medicamenta, quibus aſſidue egent, admoveri poſſent, eo mitiora eſſent imponenda, quo eorum natura facilius afficitur. Quae vero et vorare et haurire medicamenta jubent curandis viſcerum affectibus idonea, longe acriora et vehementiora eſſe debent, quam quae affectae partes efflagitant, exceptis his quae ventri et ſtomacho conferunt; ſola enim haec talia adhibentur, qualia morbus poſcit, reliqua vero omnia acriora et valentiora viribus eſſe oportet, ac ea maxime quae ad renum et pulmonum vitia adhibentur. Conſiderare itaque oportet, quot numero partes permeat medicamentum, quod ad pulmones fertur. Primum quidem per os tranſit, deinde fauces et ſtomachum, poſtea ventriculum ipſum et quaedam ex gracilioribus inteſtinis, deinde ad meſenterii venas, poſt ad jecoris partium ſimarum, ex

εἰς τὴν κοίλην φλέβα ἔρχεται, μεθ' ἣν εἰς καρδίαν· ἔπειθ' οὕτως εἰς πνεύμονα. καὶ οὐκ ἔστιν εἰπεῖν, ὡς οὐ καθ' ἕκαστον τούτων τῶν μορίων, χυμοῖς τέ τισιν ἀναμίγνυται καί τινα μεταβολὴν καὶ ἀλλοίωσιν οἰκείαν τῇ φύσει τοῦ σπλάγχνου δέχεται. ὥστε τὸ καταλειπόμενον αὐτοῦ τῆς δυνάμεως παντελῶς ἐστι μικρὸν καὶ ἀμυδρὸν ἢ ὅσον αὔταρκες εἰς τὴν ὠφέλειαν τοῦ πεπονθότος. ἡ μὲν οὖν παρὰ τῆς θέσεως τῶν μορίων ἔνδειξις εἰς τοσοῦτον ἄρα τὴν θεραπείαν ὑπαλλάττει· ἡ δὲ παρὰ τῆς δυνάμεως εἰς ὅσον νῦν ἐρῶ. ἐπειδὴ τῶν μορίων τοῦ σώματος τὰ μὲν ἐπιῤῥύτοις διοικεῖται δυνάμεσι, τὰ δὲ καὶ συμφύτοις· τούτων δ' αὐτῶν τὰ μὲν ἑαυτοῖς μόνοις, τὰ δὲ καὶ ἄλλοις ἀρχαὶ δυνάμεών εἰσι· καὶ τῶν μὲν ἴδιον τοὔργόν ἐστι, τῶν δὲ κοινὸν, ἀναγκαῖον ὑπαλλάττεσθαι τὸ τῆς θεραπείας εἶδος ἐν ἑκάστῃ τῶν εἰρημένων διαφορῶν. πολλὰ γὰρ τῶν προειρημένων βοηθημάτων λύει μὲν τὰ πάθη, βλάπτει δὲ τὰς συμφύτους τῶν μορίων δυνάμεις, ὧν δὲ ἡ βλάβη παντὶ τῷ σώματι διαφέρει, διττῶς τούτου γιγνομένου, παρ' ὅσον ἤτοι δυνά-

quibus ad gibberarum venas pervenit, ex his vero ad cavum, poſt quam ad cor, tandem ad pulmonem. Neque negare poſſumus, quin in ſingulis hiſce partibus humoribus quibusdam id miſceatur et mutationem quandam alterationemque naturae viſceris familiarem recipiat. Quapropter quod de ejus facultate ſupereſt minus omnino ac hebetius eſt quam ut laeſam partem juvare poſſit. Quae igitur a ſitu partis ſumitur indicatio, his modis curationem variat, quatenus autem quae a facultate ducitur, nunc exponemus. Quoniam autem ex corporis partibus alias quidem influentes, alias vero congenitae facultates moderantur, atque harum ipſarum aliae ſibi ſolis, aliae aliis facultatum ſunt origo, et ex his quidem aliae proprium, aliae publicum habent officium, neceſſario curationis forma in unaquaque harum differentiarum mutanda eſt. Siquidem multa ex commemoratis remediis affectum quidem curant, caeterum nativas partium facultates offendunt, quarum noxa in univerſum corpus transfertur, quod bifariam fit, nimirum quatenus viſcus eſt

μεώς ἐστιν ἀρχὴ τὸ σπλάγχνον, ἅπασι τοῖς μέρεσι κοινὴ ἢ τοὖργον αὐτοῦ παντὶ τῷ σώματι χρήσιμον. ἧπαρ μὲν γὰρ καὶ καρδία καὶ ἐγκέφαλος καὶ ὄρχεις ἀρχαὶ δυνάμεών εἰσι κοιναὶ ὅλῳ [376] τῷ σώματι. γαστρὶ δὲ καὶ μήτρᾳ ἔμφυτοι μὲν αἱ δυνάμεις καὶ οὐδενὸς ἄλλου κοιναί. τό γε μὴν ἔργον τὸ μὲν τῆς γαστρὸς ἅπαντι τῷ σώματι χρήσιμον· τὸ δὲ τῶν μητρῶν οὐκέτι. βλάπτει δὲ πολλάκις ἡ τοῦ πάθους ἴασις τὴν δύναμιν τοῦ μέρους· τά τε γὰρ ἀμέτρως χαλῶντα λύει τὸν τόνον, ὥστε καὶ τὴν δύναμιν τοῦ μέρους· τὰ δ' ὑπερβαλλόντως ψύχοντα σβέννυσι τὸ ἔμφυτον θερμὸν, ὃ τάχα μὲν, ὥς τισιν ἔδοξε τῶν ἀρίστων ἰατρῶν τε καὶ φιλοσόφων, ἡ οὐσία τῶν δυνάμεών ἐστιν, εἰ δὲ μὴ, ἀλλὰ τό γε πρῶτόν τε καὶ ἀναγκαιότατον αὐτῶν ὄργανον. ἤδη δὲ καὶ ποιότητές τινες ἄτοποι καταλυτικαὶ τῶν δυνάμεών εἰσιν. οὐδὲν οὖν τούτων χρὴ παρέρχεσθαι κατὰ τὰς ἰάσεις, ἵνα μή ποτε λάθωμεν ἡμᾶς αὐτοὺς εἰπόντας τὸ μὲν πάθος ἐθεραπεύθη, ὁ δὲ ἄνθρωπος ἀπέθανεν· ὅπερ ὁσημέραι γιγνόμενον ὁρᾷς ὑπὸ τῶν πλείστων, ὅσοι τήν τε ἄλογον τριβὴν πρεσβεύουσι καὶ τὴν ἅπασι τοῖς τῆς τέχνης καλοῖς

facultatis origo totius corporis partibus communis, aut ejus munus univerſo corpori utile eſt. Jecur enim, cor, cerebrum et teſtes principia ſunt facultatum univerſo corpori communia. Venter autem et uterus nativas facultates et nulli alteri corporis parti communes habent. Caeterum ventris munus toti corpori utile eſt, uteri vero non item. Plerumque autem affectionis remedium partis facultatem laedit, aliud quidem immodice laxando robur ſolvit proindeque et partis facultatem, aliud vero immodice refrigerando inſitum calorem exſtinguit, qui fortaſſis, ut quibusdam tum medicis tum philoſophis celeberrimis viſum eſt, ſubſtantia eſt facultatum aut certe primarium ac neceſſarium ipſarum inſtrumentum. Jam vero et alienae quaedam qualitates vires diſſipare poſſunt. Nihil igitur horum curando praetermittendum eſt, ne forte imprudentes dicamus, morbus quidem curatus eſt, homo vero periit, quod accidere plurimis quotidie videmus, qui irrationalem experientiam colunt metho-

λυμηναμένην αἵρεσιν μεθοδικὴν, ἢ τινας λόγους μεταδιώκει δογματικοὺς μὲν, ἀλλὰ καὶ πολλῶν ἁμαρτημάτων ἀνάπλεως. ἐν τῇ παρὰ τῆς δυνάμεως ἐνδείξει τῶν μορίων εἴη δ᾽ ἂν καὶ τὸ δυσαίσθητον ἢ εὐαίσθητον ὑπάρχειν αὐτό. τὰ γὰρ εὐαίσθητα δριμέων οὐκ ἀνέχεται φαρμάκων, ὥσπερ οὐδὲ χυμῶν. ἐν γοῦν τῷ στόματι τῆς κοιλίας δριμέος τινὸς χυμοῦ περιεχομένου συγκόπτονται πολλάκις· εἰ δὲ τὰ μετριώτατα πάσχοιεν, ἀλύουσί τε καὶ ναυτιῶσι, ποτὲ μὲν ἐμοῦντες τὸν λυποῦντα χυμὸν, ἔσθ᾽ ὅτε δὲ μάτην σπαραττόμενοι· καὶ γίνεται τοῦτο κατ᾽ ἐκείνας μάλιστα τὰς διαθέσεις, ἐν αἷς εἰς τὸ στόμα τῆς γαστρὸς ὁ μοχθηρὸς ἀναπίνεται χυμός. ὁμοίως δὲ καὶ τοῖς ὀφθαλμοῖς ἐπιῤῥέων ὁ τοιοῦτος χυμὸς ὀδυνηρότατός ἐστι καὶ φλυκταίνας ἑλκώδεις τε καὶ δυσιάτους ἐργάζεται. ὡσαύτως οὖν οὐδὲ τῆς τῶν δριμέων φαρμάκων ὁμιλίας ὀφθαλμὸς ἀνέχεται διὰ τὴν εὐαισθησίαν, ὥσπερ οὐδὲ τὸ στόμα τῆς γαστρός. οὐ μὴν οὐδ᾽ ἐπικειμένου τινὸς ἔξωθεν βαρύνοντος, ἀνέχεται ταῦτα τὰ μόρια· καὶ μᾶλλόν γε τῆς γαστρὸς ὁ ὀφθαλμός· ὅπου γ᾽ ἐνίοτε καὶ πρὸς τῶν ἐπιχριομένων φαρμάκων βαρύ-

dicamque fectam omnia ipfius artis bona pervertentem, quae rationes quasdam dogmaticas quidem, fed multis erroribus plenas fectatur. Sub indicatione autem quae a viribus partium petitur, fenfus hebes acutusque continetur. Nam quae infigniter fentiunt acria medicamenta non ferunt, quemadmodum nec humores. Si enim acer quidam humor os ventris occupet, in fyncopen aegri faepe labuntur, quod fi permodice afficiantur, anxietate et naufea premuntur, aliquando infeftum quidem humorem vomentes, aliquando vero fruftra enitentes, quod in his potiffimum affectibus accidit, quibus os ventris vitiofo humore imbuitur. Itidemque quum in oculos ejusmodi humor affluit, maximum dolorem invehit, ulcerofasque puftulas curatuque difficiles excitat. Eadem ratione neque oculi acrium medicamentorum contactum ob fentiendi praeftantiam fuftinent, quemadmodum nec os ventris. Neque vero quod degravet, fi foris imponas, ejusmodi partes patiuntur, minusque ventre oculus, utpote qui nonnunquam ab iis quae illinuntur medicamentis gravatur.

νεται. τὰ δ᾽ ἀναισθητότερα μόρια καὶ καταπλασμάτων ἀνέχεται βαρέων καὶ φαρμάκων δακνόντων. εἰ γοῦν πέμπτην τις ἐθέλοι πρὸς ταῖς εἰρημέναις τέτταρσι τὴν ἀπὸ τῆς εὐαισθησίας ἔνδειξιν ἀριθμεῖν, εἴτ᾽ οὖν περιλαβεῖν τὴν κατὰ δύναμιν, οὐδὲν ὡς πρὸς τὸ καλῶς ἰᾶσθαι διαφέρει. τούτων οὖν ἀεὶ χρὴ μεμνῆσθαι τῶν ἐνδείξεων ἐπὶ παντὸς μορίου πάσχοντος ὁτιοῦν πάθος. ἥ τε γὰρ κρᾶσις αὐτοῦ καὶ ἡ διάπλασις ἥ τε θέσις καὶ ἡ δύναμις ὑπαλλάξει τὰς κατὰ μέρος ἡμῶν ἐνεργείας φυλαττομένου τοῦ κοινοῦ σκοποῦ· τοῦτον γὰρ ἔφαμεν ἐκ τοῦ πάθους ἀεὶ δεῖν λαμβάνεσθαι. τὰ μὲν οὖν κατὰ ψιλὴν καὶ μόνην δυσκρασίαν γιγνόμενα νοσήματα διὰ τῶν ἐναντίων ποιοτήτων θεραπεύεται· θερμὴ μὲν δυσκρασία διὰ τῶν ψυχόντων, εἴτ᾽ οὖν πρώτως εἴτε καὶ κατὰ συμβεβηκὸς εἴη ταῦτα ψύχοντα· ψυχρὰ δὲ διὰ τῶν θερμαινόντων. οὕτω δὲ καὶ ξηρὰ μὲν διὰ τῶν ὑγραινόντων· ὑγρὰ δὲ διὰ τῶν ξηραινόντων. περὶ δὲ τοῦ πρώτως θερμαίνοντος ἢ κατὰ συμβεβηκὸς ἐπὶ πλεῖστον, ὡς οἶσθα, ἐν τῇ περὶ τῆς τῶν ἁπλῶν φαρμάκων δυνάμεως ἐπεσκεψάμεθα πραγματείᾳ, ἐπιδεικνύντες ἐνίοτε καὶ τὸ πρώτως

Partes vero quae hebetioris ſunt ſenſus tum gravia cataplaſmata tum mordentia medicamenta ferunt. Sive igitur quis cum quatuor commemoratis indicationibus eam, quae a ſentiendi facilitate ſumitur, quintam numerare velit, ſive in ea comprehendere quae a facultate ſumitur, nihil ad rectam curationem refert. Hae igitur indicationes ſemper memoria tenendae ſunt in omni parte, quocunque affectu laboret. Nam ejus temperamentum, conformatio, ſitus et facultas particulares noſtras actiones immutabunt, ſervato communi ſcopo, quem perpetuo ex affectu ſumendum eſſe docuimus. Qui igitur ex nuda ſolaque intemperie naſcuntur morbi, contraria qualitate curantur, calida quidem intemperies frigidis ſeu primario loco ſeu ex accidente ea refrigerent, frigida vero calidis. Ad eundem modum ſicca humidis, humida ſiccis. De eo autem quod primum aut ex accidente calefacit, fuſiſſime, ut noſti, in opere de ſimplicium medicamentorum facultate diſſeruimus, oſtendentes nonnunquam id ex acci-

ψῦχον θερμαίνειν κατά τι συμβεβηκὸς, ὥσπερ καὶ τὴν τοῦ ψυχροῦ κατάχυσιν ὕδατος, ὅταν ἐπανάκλησιν θέρμης ποιῆται· καὶ τὴν τοῦ θερμοῦ ψῦξιν, ὅταν ἀραιῶσαν τὸ σῶμα διαφορήσῃ τὴν ἐν αὐτῷ θερμασίαν. αἱ μὲν οὖν κατὰ μόνας τὰς δραστικὰς ποιότητας ἀλλοιώσεις τῶν σωμάτων ὑπὸ μόνης τῆς διὰ τῶν θερμαινόντων τε καὶ ψυχόντων ὑγραινόντων τε καὶ ξηραινόντων δυνάμεως εἰς τὸ κατὰ φύσιν ἄγονται, μὴ δεόμεναι [377] κενώσεως αἰσθητῆς. αἱ δὲ δι' ἐπιῤῥοὴν ὕλης, εὐκράτου μὲν οὔσης αὐτῆς, κενώσεως χρήζουσι μόνης, δυσκράτου δὲ, κενώσεώς τε ἅμα καὶ τῆς διὰ τῶν ἐναντίων ποιοτήτων ἀλλοιώσεως· κενώσεως μὲν, ὥσπερ αἱ ῥευματικαὶ καλούμεναι, περὶ ὧν ἓν ἡμῖν, ὡς οἶσθα, γέγραπται βιβλίον· ἐν ᾧ καὶ τοῦτο εὐθέως κατ' ἀρχὰς ἐδείχθη, τὸ τῆς θρεπτικῆς δυνάμεως ὅλου τοῦ σώματος ἀῤῥωστούσης, γίγνεσθαι τὰς διαθέσεις ταύτας, ῥεούσης τῆς ἀθροιζομένης περιουσίας (213) εἰς τὰ πάντων ἀτονώτατα μόρια. τοῦ μέν τοι ῥέοντος αἵματος εἰς τὰ τοιαῦτα μόρια κατὰ τὰς ῥευματικὰς διαθέσεις ἔχοντός τινα κακοχυμίαν ἡ διάθεσις γίνεται μικτή· καὶ γίγνοιτ'

dente calefacere, quod primario loco refrigerat, ut in frigidae afperfione, qua intro calor repellitur, et quod calefacit refrigerare, quum calor calidae afperfione rarefacto corpore difcutitur. Itaque corpus cum a folis agentibus qualitatibus alteratur, fola calefaciendi et refrigerandi, humectandi ac exficcandi facultate ad naturalem habitum citra ullam fenfilem vacuationem reducitur. Quum vero folo materiae ejusque temperatae influxu laborat, fola vacuatione eft opus. Sin intemperata materia fit, vacuationem fimul et alterationem per contrarias qualitates defiderat, vacuationem quidem ut affectus, qui rheumatici dicuntur, de quibus librum unum, ut nofti, confcripfimus, in quo ab initio ftatim monftratum eft, ejusmodi affectiones fieri facultate quae corpus univerfum alit, imbecillitate laborante, quum collecta multitudo in omnium partium infirmiffimas diffluit. Quinetiam fluente quidem fanguine quadantenus vitiato in ejusmodi partes, in rheumaticis affectionibus promifcuus

ἂν ἴσως τοῦτο σπανιώτατα. διὰ παντὸς γάρ ὤφθη μοι, χωρὶς φλέγματος ἢ ξανθῆς χολῆς ἢ μελαίνης αἷμα τῇ συστάσει λεπτὸν ἐπιῤῥέον. ἐξ ἄλλης δέ τινος αἰτίας εἰς ὄγκον ἀρθέντος τοῦ μορίου σκοπεῖν εἴτε φλεγμονὴ τὸ πάθος ἐστὶν εἴτε σκίῤῥος εἴτε οἴδημα, φλεγμονὴν ὀνομαζόντων ἡμῶν ἅπασαν τὴν θερμὴν καὶ οἷον φλογώδη διάθεσιν, ἧς τὰς διαφορὰς ὀλίγον ἔμπροσθεν εἴπομεν. ὥρα τοίνυν ἤδη περὶ τῶν οἰδημάτων ὑποθέσθαι σοι διὰ βραχέων, ἀναμνήσεως ἕνεκεν ὧν κατὰ διέξοδον ἤκουσας ἡμῶν λεγόντων.

Κεφ. έ. Ὀνομάζομεν οὖν οἴδημα τὸν ἀνώδυνον μὲν καὶ χαῦνον ὄγκον. ἐπιδέδεικται δ᾽ οὗτος ἐκ φλεγματώδους οὐσίας γιγνόμενος ἢ πνεύματος ἀτμώδους, ὁποῖόν τι καὶ κατὰ τὰ νεκρὰ γίνεται σώματα καὶ κατὰ τοὺς πόδας τε καὶ σκέλη πολλάκις, ἐν ὑδερικαῖς διαθέσεσι καὶ φθόαις καὶ καχεξίαις ἑτέραις. ἀλλ᾽ ἐπ᾽ ἐκείνων μὲν σύμπτωμά ἐστι τὸ τοιοῦτον οἴδημα διαθέσεων ἐπισφαλῶν, οὐδεμιᾶς ἰδίας ἐξαιρέτου θεραπείας δεόμενον αὐτό. καὶ γὰρ ἀνάτριψις μόνη δι᾽ ὀξυῤῥοδίνου καί ποτε δι᾽ ἁλῶν καὶ ἐλαίου ἢ καὶ τῶν ἁλῶν ἐμβληθέν-

oritur affectus, quod perraro fortaffis evenit. Semper enim mihi fanguis fine pituita aut bile vel flava vel atra tenuis fluere vifus eft. Quod fi alia quapiam caufa pars intumefcat, videndum eft, an inflammatio, an fcirrhus, an oedema ejusmodi affectus fit. Inflammationem dicimus omnem calidam ac quafi flammeam affectionem, cujus differentias paulo ante retulimus. Itaque jam tempus eft, ut de oedematis pauca tibi tradamus, quo in memoriam revoces, quae fufius me explicante didicifti.

Cap. V. Oedema igitur nominemus tumorem mollem doloris expertem, quem ex pituitofo humore conftare monftravimus, aut vaporofo fpiritu, qualis in cadaveribus evenit et in pedibus faepe ac cruribus eorum qui hydero, tabe et alio vitiato corporis habitu laborant. Verum in illis periculofis affectibus ejusmodi oedema fymptoma eft, nullam propriam praecipuamque curationem requirens. Sola enim frictio alias ex oxyrrhodino, alias ex oleo cum fale aut

των τῷ ὀξυῤῥοδίνῳ κατέστησεν αὐτὸ καὶ ἄλλα πολλὰ τοιαῦτα. διὰ δὲ τὸν φλεγματικὸν χυμὸν ἐπιῤῥυέντα μορίῳ, ἐπιγενομένου τοῦ πάθους, ἐνίοτε μὲν σπόγγος ὕδατι βεβρεγμένος ὀλίγον ὄξους ἔχων κατέστησε τὸ πάθος· εἰ δὲ μὴ καταστήσειε, βραχὺ πλεῖον ἐπιβλητέον τοῦ ὄξους, ὥστε τὸ μὲν σύμμετρον τοιοῦτον εἶναι κατὰ τὴν κρᾶσιν, ὡς δύνασθαί τινα καὶ πίνειν αὐτοῦ. τούτου δὲ τὸ μὲν ὑδαρέστερον ἐν ἀρχῇ παραληπτέον ἐπὶ μαλακῶν μάλιστα σωμάτων· τὸ δ᾽ ἰσχυρότερον ἐπί τε γενναίων καὶ σκληρὸν ἐχόντων δέρμα καὶ πρὸς τὰς πρώτας ἐπιθέσεις τοῦ σπόγγου μηδὲν ὠφεληθέντων. εἶναι δὲ χρὴ τὸν σπόγγον πάντως καινόν· εἰ δὲ μὴ παρείη τοιοῦτος, ἔστω ἀκριβῶς ἐκπεπλυμένος ἀφρονίτρῳ τε καὶ νίτρῳ καὶ τῇ καλουμένῃ κονίᾳ στακτῇ. μὴ παυσαμένου δὲ μηδ᾽ ἐπὶ τούτοις τοῦ οἰδήματος, ἐπεμβάλλειν χρὴ βραχὺ στυπτηρίας καὶ τὸν σπόγγον πάντως ἐπιτιθέναι καινόν. εἰ δὲ καὶ κατά τι τῶν κώλων τὸ τοιοῦτον οἴδημα γένοιτο, τῆς ἐπιδέσεως ἐκ τῶν κάτω μερῶν ἀρχόμενον ἄνω τελευτᾷν τὴν ἐπιβολὴν καὶ τὴν πίεσιν καὶ τὴν σύμπασαν νομὴν ὡς ἐπὶ καταγμάτων ποιούμενον. ὁ γάρ τοι σκοπὸς τῆς θεραπείας ἐπὶ τῶν τοιούτων παθῶν

etiam oxyrrhodino falem habente ipfum fedat, atque id genus alia multa. At fi ex pituitofo humore in partem affluente oedema factum fit, fpongia aqua, quae aceti aliquid acceperit, madefacta aliquando affectum mitigat, qui fi non quiefcat, paulo plus aceti mifcebis ita attemperans, ut bibi poffit. Hoc autem aquofius initio adhibendum eft potiffimum mollibus corporibus, valentius vero robuftis ac cutem duram habentibus et quae primo fpongiae impofitu minime juventur. Efto autem fpongia prorfus nova, cujus fi copia non adfit, curiofe abluatur aphronitro, nitro et lixivia dicta ftillatitia. Non cedente autem his remediis oedemate, aluminis momentum adjiciendum eft ac fpongia omnino nova imponenda. Si vero aliquos ex artubus oedema occupet, *fpongiam* deligabimus ab inferiore parte incipientes ac fuperiori finientes, injectionem, compreffionem et arctationem et omnem diftributionem ut in fracturis facientes. Curationis autem fcopus in hifce affectibus miftus eft,

μικτός ἐστι· τὸ μέν τι διαφορεῖν τῆς οὐσίας αὐτῶν, τὸ δέ τι συνάγειν καὶ σφίγγειν. εἰ τοίνυν ἐπὶ τοῖς προειρημένοις μὴ καθίσταιτο, τότε τῶν ἰσχυροτέρων φαρμάκων ἃ μικτὴν ἔχει τὴν κρᾶσιν ἐκ τῶν εἰρημένων δυνάμεων ἐπιβάλλειν. [378] ἐγὼ δὲ ἐπὶ κεχρονικότος οἰδηματώδους ὄγκου προϋπαλείψας ἐλαίῳ τὸ μόριον εἶτ' ἐπιθεὶς σπόγγον ἐκ κονίας καὶ σφίγξας βιαιότερον, οἶδα τελέως ἐκθεραπευθὲν τὸ πάθος, οὐκέτι δηλονότι τῆς τοιαύτης ἀγωγῆς σκοπὸν ἐχούσης, τὸ μικτὸν τῶν δυνάμεων, ἀλλ' ἐπὶ τὸ διαφορητικόν τε καὶ τμητικὸν ἀποκλινάσης, ὅπερ ἐπὶ τῶν χρονιζόντων σχεδὸν ἁπάντων ἴσμεν εὐδοκιμοῦν. ἐπεὶ δὲ καὶ περὶ τῶν οἰδημάτων αὐτάρκως εἴρηται πρός γε σὲ, περὶ τῶν σκιῤῥωδῶν ὄγκων ἐφεξῆς ἂν εἴη ῥητέον.

Κεφ. στ'. Ὁ μὲν οὖν ἀκριβὴς σκίῤῥος ὄγκος ἐστὶ παρὰ φύσιν ἀναίσθητός τε καὶ σκληρός. ὁ δ' οὐκ ἀκριβὴς οὐκ ἀναίσθητος μὲν παντάπασι, δυσαίσθητός γε μὴν ἐστι πάντως. ὁ μὲν οὖν ἀναίσθητος σκίῤῥος ἀνίατος. ὁ δὲ δυσαίσθητος οὐκ ἀνίατος μὲν, οὐ μὴν εὐίατος. γίνεται γὰρ ἐκ γλίσχρου καὶ παχέος χυμοῦ δυσλύτως ἐμπλαττομένου τοῖς

alter quidem, ut horum fubftantiae aliquid difcutiatur, alter ut cogatur ftringaturque. Si igitur jam dictis remediis morbus non fedetur, tunc vehementiora miftam temperaturam habentia ex genere fupra relatarum facultatum adhibenda funt. Ego vero in inveterato oedematode tumore illitae prius oleo parti fpongiam dein ex lixivio admovi, eaque arctius deligata malum vidi percuratum, non amplius fcilicet hac curandi ratione miftam facultatem quafi fcopum habente, fed ad difcutiendam incidendamque materiam declinante, quod in omnibus fere diuturnis affectibus probari non ignoramus. Poftquam vero abunde ad te quidem de oedematis fcripfimus, de fcirrhofis tumoribus deinceps differendum eft.

Cap. VI. Exquifitus igitur fcirrhus tumor eft praeter naturam fenfu carens ac durus. Non exquifitus autem non fine fenfu quidem omnino eft, fed aegre tamen admodum fentit. Qui igitur fine fenfu eft, curationem non admittit. Qui vero hebetis fenfus eft, ut infanabilis non eft, fic

σκιῤῥουμένοις μορίοις· ἐνίοτε μὲν οὖν εὐθὺς ἐξ ἀρχῆς κατὰ βραχὺ συνίσταταί τε καὶ αὐξάνεται. τὰ πολλὰ δ' ὑπὸ τῶν ἰατρῶν κατασκευάζεται, στυψάντων καὶ ψυξάντων σφοδρῶς ἐρυσιπέλατά τε καὶ φλεγμονάς. ἐὰν μὲν οὖν τις τὰ ἰσχυρῶς διαφοροῦντα τοῖς σκιῤῥουμένοις σώμασι προσφέρῃ φάρμακα καὶ σαφῆ μείωσιν ἐργασάμενος τοῦ σκίῤῥου, χρόνῳ βραχεῖ θαῤῥήσει περὶ τῆς παντελοῦς θεραπείας οὐκ ἀληθῶς, ἀγνοῶν ὅτι τῷ τοιούτῳ τρόπῳ τῆς θεραπείας τὸ λείψανον τοῦ πάθους ἀνίατον γίνεται. διαφορηθείσης γὰρ ἐξ αὐτοῦ τῆς λεπτομεροῦς ὑγρότητος ἡ λοιπὴ ξηρανθεῖσα λιθώδης ἀποτελεῖται. οὔκουν χρὴ σφοδρῶς ξηραίνοντι τὰ σκιῤῥούμενα μόρια θεραπεύειν φαρμάκῳ, ἀλλὰ θερμασίαν μὲν ἔχειν χλιαρὰν, ὑγρότητα δ' οὔτε πολλὴν οὔτε παντάπασιν ἐλαχίστην. τὸ μὲν γὰρ ὑπερβαλλόντως ὑγρὸν οὐδ' ὅλως διαφορεῖ· τὸ δ' ὀλιγοστὴν ἔχον ἰκμάδα ξηραίνει σφοδρότερον ἢ προσήκει. χρὴ τοίνυν ὑπὲρ τοῦ μέλλοντος ὀνήσειν φαρμάκου. τὸ σκιῤῥούμενον σῶμα τοῖς ἐν ἡλίῳ χεομένοις ὅμοιόν τι πάσχειν. ὀνομάζεται δὲ τὰ τοιαῦτα φάρμακα μαλακτικά· καὶ λέλεκται περὶ

nec curatu facilis. Fit autem fcirrhus ex glutinofo et craffo humore fcirrhofis partibus ita infartus, ut facile folvi non poffit; qui aliquando ftatim ab initio paulatim concrefcit ac augetur. Saepe vero a medicis vehementer eryfipelata ac inflammationes adftringentibus et refrigerantibus conflatur. Si quis igitur medicamenta vehementer difcutientia partibus fcirrhofis admoverit et fcirrhum manifefte minuerit, hic brevi fe perfanaturum eum falfo fperabit, ignorans quod haec curandi ratio affectum relinquit incurabilem. Refoluta enim ex ipfo fubtiliori humiditate, quod reliquum eft exficcatum lapidofum efficitur. Non funt igitur fcirrhofae partes medicamento vehementer exficcante curandae, fed tepidum calorem habente, humorem vero neque multum neque omnino paucum. Quod enim fupra modum humidum eft, nihil prorfus difcutit, quod vero minimum, plus quam par eft exficcat. Oportet igitur corpus fcirrho obfeffum a medicamento profuturo fimiliter atque haec quae in fole liquantur affici. Vocantur autem hujusmodi medicamenta emol-

αὐτῶν ἐπὶ πλέον ἐν τῷ πέμπτῳ τῆς περὶ τῶν ἁπλῶν φαρμάκων πραγματείας. καὶ τὰ παραδείγματα αὐτῶν εἴρηται, τά γε ἁπλᾶ μυελοί τε σύμπαντες καὶ στέατα. πρωτεύει δὲ τῶν μὲν μυελῶν πάντων ὁ ἐλάφειος· εἶτα ὁ μόσχειος. στεάτων δὲ ἐν μὲν τοῖς πτηνοῖς ζώοις τὸ χήνειον· ἐν δὲ τοῖς πεζοῖς τὸ λεόντειον. ἐφεξῆς δὲ χηνείῳ μὲν τὸ τῆς ἀλεκτορίδος· λεοντείῳ δὲ τὸ τῶν παρδάλεων καὶ τὸ τῶν ἄρκτων· εἶτα τὸ τῶν ταύρων. τὸ δὲ τῶν αἰγῶν παχύτερόν τε τούτων ἐστὶ καὶ ξηρότερον· ἔτι δὲ μᾶλλον αὐτοῦ τὸ τῶν τράγων. ὅτι δ᾽ οὐ δεῖται τῶν ἰσχυρῶς ξηραινόντων φαρμάκων τὸ πάθος τοῦτο, προείρηται. περὶ δὲ τῆς κατὰ λεπτομέρειάν τε καὶ παχυμέρειαν αὐτῶν διαφορᾶς ἐνδεικτικῶς μὲν εἴρηται, σαφῶς δ᾽ οὐδέπω. διὸ νῦν ἀναμνῆσαί σε προσήκει τῶν ῥηθέντων ἡμῖν πρὸς ἀλλήλους, ὅτε τὸ τοῦ Κερκυλλίου παιδάριον ἐθεράπευον, ἐξ ἐρυσιπέλατος σφοδρῶς στυφθέντος τε καὶ ψυχθέντος ὄγκον σκιῤῥώδη ἔχοντος ἐν ὅλῳ τῷ μηρῷ. λεπτομερῆ γὰρ ἡμῖν ἐφαίνετο δεῖν εἶναι τὰ μέλλοντα θεραπεύειν αὐτὸ φάρμακα, διὸ κατήντλουν ἐλαίῳ τὸν μηρὸν, ἐν σκάφῃ καθίζον βαθείᾳ

lientia, de quibus copiofius in quinto operis de fimplicibus medicamentis proditum eft. Exempla quoque eorum tradita funt, fimplicia quidem medullae omnes ac adipes. Ex medullis vero primas tenet cervina, deinde vitulina. Ex adipibus volucrum quidem animalium anferinus, terreftrium vero leoninus. Gallinaceum autem anferinus, pardalium vero ac urfinum leoninus *antecedit*, poft quos eft taurinus. His autem craffior eft ac ficcior caprinus, atque hoc magis hircinus. Quod autem ejusmodi affectus vehementer ficcantibus non egeat, dictum eft ante. De differentia autem quae ex eorum tenuitate ac craffitudine fumitur, docuimus quidem, fed non perfpicue. Idcirco in memoriam tibi revocanda funt quae inter nos commentabamur dum Cercyllii puerum curabam, cui ex eryfipelate vehementer adftricto et refrigerato tumor fcirrhofus in toto femore relictus erat, cui curandae tenuium partium medicamenta adhibenda effe exiftimabamus, proinde pueri femur oleo fovebam in pro-

τὸ παιδάριον, ἐχούσῃ πλῆθος ἐλαίου τοῦ Σαβίνου, [379] διότι λεπτομερέστατον ἔλαιον ἴσμεν ἁπάντων αὐτό. λουτροῦ δ' ἀπεῖχον ὅτι μὴ διὰ πλειόνων ἡμερῶν ἕνεκα τῆς τοῦ παντὸς ἐπιμελείας σώματος. μετὰ δὲ τὴν εἰρημένην κατάντλησιν τὰ διὰ τῶν εἰρημένων μυελῶν τε καὶ στεάτων φάρμακα προσέφερον, ἐνίοτε δὲ καὶ βδελλίου τοῦ Σκυθικοῦ μιγνὺς καὶ μαστίχης Αἰγυπτίας καὶ ἀμμωνιακοῦ θυμιάματος, τοῦ λιπαροῦ τε καὶ μὴ παλαιοῦ καὶ χαλβάνης ὡσαύτως. καὶ ἐπειδὴ διὰ τούτων προπαρεσκεύαστο, λύσας ἀμμωνιακὸν τὸ λιπαρώτατον ὄξει δριμυτάτῳ κατέχρισα τὸν μηρὸν ὅλον ἐν κύκλῳ. κἄπειτα δι' ἡμερῶν αὖθις ὀποπάνακος ἔμιξα τὸ λιπαρώτατον, ὄξει δριμυτάτῳ ἐκλύων καὶ τούτου δηλονότι τὸν πρόσφατον, οὐ γὰρ ἂν ἄλλως ἔτι διαμένοι λιπαρός· ὥσπερ οὐδὲ τὸ βδέλλιον οὐδὲ τὸ ἀμμωνιακὸν οὐδὲ ἡ χαλβάνη. καὶ ἀσκωλιάζειν δὲ κατὰ θατέρου σκέλους ἐποίουν τὸ παιδάριον, (214) ὅπως ἐπ' ἐκεῖνο φέροιτο τὸ πλέον τῆς τροφῆς. ὕστερον δ' ὡς ἤδη προσέσταλτο μὲν ὁ σκιῤῥώδης ὄγκος, ἐδεδίειν δὲ μήτι λείψανον αὐτῷ μένοι τοὐναντίον ἅπαν εἰργαζόμην, ἐπιχρίων τινὶ τῶν πιττωτῶν

fundo labro fedentis largum oleum Sabinum continentes, quod non ignorarem, majore id partium tenuitate quam caetera praepollere. Balneo vero nifi pluribus interjectis diebus curandi totius corporis caufa prohibebam. Poft vero dictum fotum medicamenta ex commemoratis medullis et adipibus affecto loco imponebam, admiftis nonnunquam bdellio Scythico, maftiche Aegyptia et ammoniaco thymiamate pingui, non vetere nec non et galbano, quibus praemunitum totum femur pinguiffimo ammoniaco, aceto acerrimo refoluto circumlevi, deinde per aliquot dies rurfum panacis liquorem pinguiffimum aceto acerrimo diffolutum adieci, eumque recentem, alioqui pinguis non perduraret, quemadmodum neque bdellium neque ammoniacum neque galbanum. Puerum vero alteri cruri innixum faltare juffi, quo plus in id alimenti ferretur. Poftea vero redacto jam ad aequalitatem fcirrhofo tumore veritus ne reliquiae fupereffent contraria omnia feci, femur aliquo ex refinofis

φαρμάκων τὸν μηρόν. ἐφαίνετο δὲ σαφῶς ἐπὶ μὲν τοῖς δι᾽ ὄξους ἐπιχρίμασιν ἀξιολόγως καθαιρούμενος ὁ σκιῤῥώδης ὄγκος· ἐπὶ δὲ τοῖς χαλαστικοῖς μαλακυνόμενος μὲν, ἐλάττων δ᾽ οὐ γινόμενος. ἀλλ᾽ ἡ μετὰ μέτρου τοῦ προσήκοντος ἐναλλὰξ αὐτῶν χρῆσις ἐθεράπευσε τὸ παιδάριον. ὡς εἴγε διὰ θατέρου γένους μόνου τῶν φαρμάκων ἐποιεῖτό τις τὴν θεραπείαν αὐτῶν, οὐκ ἂν ἔλυσε τὸν σκίῤῥον. ἐπὶ δὲ τῶν τενόντων, ὀνομάζω δ᾽ οὕτω δηλονότι τὰς ἀπονευρώσεις τῶν μυῶν, ἐπὶ τῇ λεγομένῃ χρήσει τῶν φαρμάκων ἐναργεστάτην ὠφέλειάν ἐστιν ἰδεῖν, εἴ τις καλῶς χρήσαιτο τῇ διὰ τοῦ πυρίτου λίθου θεραπείᾳ· χρὴ δὲ διάπυρον αὐτὸν ἐργασάμενον ὄξει δριμυτάτῳ καταῤῥαίνειν, εἶτα διακινεῖν τὸ πεπονθὸς μόριον ὑπὲρ τὸν λίθον, ὡς ἂν ὑπὸ τῆς ἀναφερομένης ἀτμίδος ὁ σκίῤῥος λύοιτο. πολλὰ γὰρ ἤδη τελέως ἠγκυλωμένα τε καὶ κεκυλλωμένα διὰ τούτου τοῦ τρόπου τῆς θεραπείας, ἐν αὐτῷ τῷ διακινεῖν ἐθεραπεύθη τελέως, ὡς τὸ πρᾶγμα παραπλήσιον εἶναι μαγείᾳ. χρὴ δὲ προπαρεσκευάσθαι μεμαλαγμένον τὸ σκιῤῥῶδες μόριον ὑφ᾽ ὧν εἴρηκα βοηθημάτων. ἀλλὰ καὶ κατὰ ταύτην τὴν διὰ τοῦ πυρίτου λίθου θεραπείαν προκα-

medicamentis illinens. Perſpicue enim videbatur ſcirrhoſa moles inſigniter quidem concidiſſe medicamentorum, quae ex aceto conſtant litu, laxantium vero molleſcere, ſed non decreſcere. Verum alternatus eorum uſus moderatus puerum curavit. Nam ſi altero tantum genere medicamentorum ſcirrhum curare tentaſſes, hunc nequaquam ſanaſſes. Tendones vero, ſic enim nervoſas muſculorum propagines voco, ex commemorato medicamentorum uſu evidentiſſime juvari videmus, ſi quae pyrite lapide initur, curandi ratione probe utamur, hunc autem oportet igni candentem acerrimo aceto inſpergere, deinde affectam partem ſuper hunc dimovere, ut a vapore ſurſum exhalante ſcirrhus ſolvatur. Multae enim partes jam planae repandae curvataeque hac curandi via quae ſic verſando fit integre ſanatae ſunt, ita ut incantamentis ſimilis res eſſe crederetur. Scirrhoſam autem partem remediis ante dictis emollitam praemunire oportet. Quinetiam in hac quae pyrite fit curatione largo oleo Sabino per-

ταντλεῖσθαι πολλάκις ἐλαίῳ δαψιλῶς θερμῷ Σαβίνῳ ἢ ἄλλῳ τινὶ τῶν λεπτομερῶν· οὐ χεῖρον δὲ καὶ ἀνήθου τὴν κόμην ἐναφεψήσασθαι καὶ μᾶλλον, εἰ χλωρὸν εἴη καὶ πρόσφατον. εἰ δὲ μὴ παρείη πυρίτης, τῷ μυλίτῃ χρηστέον· ὀνομάζουσι δ᾽ οὕτως ἐκεῖνον τὸν λίθον, ἐξ οὗ τὰς μύλας κατασκευάζουσιν, ἐφ᾽ ὧν ἀλήθουσι τὸν σῖτον.

Κεφ. ζ. Σπλῆνα μέντοι σκιῤῥούμενον οὐ μόνον ἔξωθεν ἰσχυροῖς φαρμάκοις θεραπεύειν προσήκει, ἀλλὰ καὶ διὰ πομάτων ἰσχυροτάτων. ἀνέχεται γὰρ καὶ τούτων ἀλύπως. ἄριστα δ᾽ ἐξ αὐτῶν καππαρέως ῥίζης φλοιὸς καὶ σκολοπενδρίου καὶ μυρίκης αἵ τε ῥίζαι καὶ οἱ ἀκρέμονες. ἕψειν δὲ τὰ τοιαῦτα πάντα προσήκει ἐν ὄξει τε καὶ ὀξυμέλιτι. πολλάκις δ᾽ ἁπτομένῳ φαίνεται μὲν ἀντίτυπος ὁ σπλὴν, οὐ μὴν σκιῤῥώδης ἐστὶν ὁ ὄγκος, ἀλλὰ πνευματώδης μᾶλλον. ἐφ᾽ οὗ προαποβρέξαντα δι᾽ ἀψινθίου φάρμακον ἔμπλαστρον ἐπιτιθέναι χρὴ μικτῆς δυνάμεως, ὁποῖόν ἐστι τὸ διὰ θείου τε καὶ στυπτηρίας. ἔστι δ᾽ ἀμέλει τὰ πλεῖστα τῶν ἐν ταῖς φαρμακίτισι βιβλίοις γεγραμμένων φαρμάκων τοιαῦτα. πρόσεχε δὲ

quam calido faepe fovendus affectus eft, aut aliquo alio ex fubtilium genere. Nec vero minus proderit anethi potiffimum viridis ac recentis comam oleo incoquere. Quod fi pyrites in promptu non fit, molari eft utendum, fic enim lapidem ex quo molas parant, quibus frumentum molimus, vocant.

Cap. VII. Lienem autem fcirrhofum non folum fotis adhibitis vehementibus medicamentis curare oportet, fed et validiffimis potionibus. Nam et has citra moleftiam perfert. Ex his autem optima funt radicis capparis cortex et fcolopendrii et myricae tum radices tum ramuli. Haec autem omnia in aceto et mulfo aceto incoquenda funt. Saepe vero lien tangenti reniti videtur, tametfi fcirrhofus non fit, fed potius flatulentus. In quo affectu ubi abfinthio prius locum perfuderis, imponendum eft emplaftrum miftae facultatis, quale eft quod ex fulphure et alumine conftat. Plurima profecto id genus remedia in medicamentorum libris

οὐχ ἁπλῶς τῇ δυνάμει τῶν μεμιγμένων φαρμάκων, ἀλλὰ καὶ τῷ πόσῳ τῆς μίξεως. [380] ἐπὶ γὰρ τῶν πνευματώδη τὸν ὄγκον ἐχόντων σπληνῶν καὶ μᾶλλον ἐπὶ τῶν οἰδημάτων, κἂν πολὺ τῶν στυπτηριῶν ἐμβάλλῃς, οὐδὲν βλάψεις. ἐπὶ δὲ τῶν σκιῤῥωδῶν προσήκει ἐπικρατεῖν τὴν διαφορητικὴν δύναμιν, ὀλίγον δ᾽ αὐτῇ μεμίχθαι τῆς στυφούσης. ἐν γοῦν τῶν ἁπλῶν τε καὶ αὐτοφυῶν φαρμάκων τοιοῦτον ὑπάρχον ἁλὸς ἄνθος ἰᾶται σκιῤῥουμένους σπλῆνας, ἐπιτεθὲν ἔξωθεν αὐτοῖς ἐν κύστει. ἥπατος δὲ σκίῤῥον ἀρχόμενον μὲν ἰασάμεθα πολλάκις· ἐκταθέντα δ᾽ εἰς πλείους ἡμέρας οὔτ᾽ αὐτὸς ἠδυνήθην ἰάσασθαι, οὔτ᾽ ἄλλον τινὰ εἶδον ἰάσασθαι δυνηθέντα. πᾶσι μὲν οὖν τοῖς οὕτω παθοῦσιν ἐξ ἅπαντος ὕδερος ἕπεται. διαφθείρονται δ᾽ οἱ πλεῖστοι ἐν χρόνῳ μακροτέρῳ. τινὰς δ᾽ ἱστόρησα καὶ διὰ ταχέων ἀπολομένους, οἷς ἡ γαστὴρ διεχώρει πολλά. πρόδηλον οὖν ὅτι τούτοις ἱκανῶς ἐστέγνωτο τὰ στόματα τῶν μεταλαμβανόντων τὴν τροφὴν ἀγγείων, ἐκ τῶν σιμῶν τοῦ ἥπατος εἰς τὰ κυρτά. τοὺς δ᾽ οὖν θεραπευθέντας ἐξ αὐτῶν ἡ προειρημένη τῶν ἐν τοῖς μυώδεσι σκίῤῥων ἀγωγὴ διέσωσεν.

ſcripta ſunt. Non ſimpliciter autem miſtorum medicamentorum viribus animum intendere oportet, ſed et quantum miſceatur. Quum enim flatu lien aut potius oedemate intumuit, etiamſi aluminis multum injeceris, nihil offenderis. At ſi ſcirrho occupetur, diſcutiendi facultas praepollere debet, adſtringendi vero exigua portio admiſceri. Quum vero unus ex ſimplicibus ſponteque naſcentibus medicamentis ſalis flos hac vi ſit praeditus, ſcirrhoſum lienem ſanat foris in veſica impoſitus. Jecoris vero ſcirrhum recentem ſaepe curavimus, inveteratum vero neque ipſe ſanare potui neque alium qui poſſet novi. Omnes enim ita affectos omnino ſequitur hyderus. Plurimi autem longiore temporis ſpatio intereunt. Nonnullos vero brevi perire vidi, quibus alvus multa dejiciebat. Palam igitur eſt his ſtipata eſſe vaſorum ora, per quae cibus ex ſimis jecoris partibus in convexas tranſmittitur. Quod ſi qui ex his curati ſunt, non alia ratione quam quae in muſculoſarum partium ſcirrhis monſtrata eſt, ſanitatem ſunt adepti. Non enim hoc viſus ve-

οὐ γὰρ φέρει τὸ σπλάγχνον τοῦτο τὰ σφοδρὰ φάρμακα, καθάπερ ὁ σπλήν. ἐπιτείνειν οὖν χρὴ τὰ διὰ φλεγμονὴν αὐτῷ προσαγόμενα τῇ μίξει τῶν μαλακτικῶν. ἦν δ᾽ ἐκεῖνα τὰ δι᾽ ἀψινθίου κόμης καὶ μυροβαλάνου πιέσματος καὶ νάρδων ἀμφοτέρων. Ἰνδικῆς τε καὶ Κελτικῆς, ἔτι δὲ κρόκου καὶ οἰνάνθης καὶ μαστίχης Χίας καὶ μύρων τῶν διὰ ναρδοστάχυος σκευαζομένων, ἔτι δὲ μαστιχίνου καὶ σχινίνου καὶ μηλίνου καὶ οἰνανθίνου. τούτοις οὖν ἀμμωνιακόν τε θυμίαμα καὶ βδέλλιον, οἵ τ᾽ εἰρημένοι μυελοὶ καὶ τὰ στέατα μιγνύμενα καὶ τὰ τέμνειν δυνάμενα, τὸν γεννώμενον ἐν ἥπατι σκίῤῥον ἰάσαιντο μετὰ τῆς προσηκούσης δηλονότι διαίτης καὶ τῶν ἅμα αὐτῇ πινομένων φαρμάκων, σκοπὸν ἐχόντων ἐκφράξαι τε καὶ διαῤῥύψαι τὸν χυμὸν τὸν ἐν τῷ σπλάγχνῳ. ἔστι δὲ ταῦτα πάντα καὶ τῶν ἐν νεφροῖς λίθων θρυπτικά· καὶ γέγραπται πολλοῖς ἰατροῖς περὶ τῆς ὕλης αὐτῶν. ἐπιμιγνύναι δὲ χρὴ τοῖς τοιούτοις καὶ τῶν οὐρητικῶν τι· παμπόλλη δ᾽ ἐστὶ καὶ τούτων ἡ ὕλη, γεγραμμένη μὲν ὑπὸ πολλῶν, εἰρημένη δὲ καὶ πρὸς ἡμῶν ἐν ταῖς περὶ τῶν φαρμάκων πραγματείαις. διὸ καὶ νῦν ἀρκείτω καὶ πρὸς σὲ τὰ εἰρημένα.

hementia medicamenta, uti lien fuftinet. Remollientium igitur miftura quae inflammationis ratione vifceri admoventur medicamenta augenda funt. Erant autem illa ex abfinthii coma et expreffo ex unguentaria glande oleo, *myrobalanu piesma vocatur,* et utraque nardo, Indica et Celtica, praeterea croco et oenanthe, mafliche Chia et unguentis ex nardi fpica temperatis, item maftichino, lentifcino, melino et oenanthino. His igitur fi ammoniacum thymiama et bdellium et commemoratae medullae ac adipes, quaeque incidere idonea funt, adjiciantur, jecoris fcirrhum fanat commoda victus ratione obfervata una cum medicamentorum potione, quae obftructionem delent et humorem qui in vifcere retinetur abfumunt. Haec autem omnia vim habent comminuendi etiam renum calculi, quorum materiam multi medici tractarunt. His autem quodpiam admifcendum eft ex illis, quae urinam movere poffunt, quorum materia plurima tum a multis aliis, tum a nobis in opere de medicamentis fcripta eft. Quocirca quae nunc dicta funt tibi fufficiant.

Κεφ. η'. Μεταβῆναι γὰρ ἤδη καιρὸς ἐφ' ἕτερον ὄγκου γένος, ᾧ τῆς γενέσεως ἡ ὕλη πνεῦμα φυσῶδές ἐστι. ὀνομάζεται δ' οὐ μόνον φυσῶδες, ἀλλὰ καὶ φῦσα τὸ τοιοῦτον πνεῦμα, παχὺ καὶ ἀτμῶδες ὑπάρχον, οὐκ αἰθερῶδες τὴν οὐσίαν οὐδὲ λεπτόν· ἐννόησον δ' αὐτοῦ τὴν φύσιν ἐκ τοῦ περιέχοντος ἡμᾶς ἀέρος ἀναμνησθεὶς, ὁποῖος μὲν ἐν νοτίοις καταστάσεσιν, ὁποῖος δ' ἐν βορείοις γίνεται. τῷ μὲν γὰρ ἐν νοτίοις καταστάσεσιν ἔοικε τὸ φυσῶδες· τῷ δ' ἐν βορείοις τὸ κατὰ φύσιν ἐν ἡμῖν πνεῦμα· συμβάλλεται δ' εἰς τὸ μὴ διαπνεῖσθαι τὸ τοιοῦτον πνεῦμα καὶ ἡ τῶν σωμάτων πύκνωσις. ὥστε καὶ ἡ ἴασις τοῦ πάθους τούτου τὸν σκοπὸν ἕνα καὶ κοινὸν ἀμφοῖν ἕξει τὴν τῶν πεπυκνωμένων σωμάτων ἀραίωσιν καὶ τὴν τῶν πεπαχυσμένων πνευμάτων λέπτυνσιν. θερμαίνων γὰρ ἱκανῶς ἄμφω δι' οὐσίας λεπτομεροῦς ἀραιώσεις μὲν τὸ πεπυκνωμένον, λεπτυνεῖς δὲ τὸ πεπαχυσμένον. ἡ δὲ τῶν πασχόντων μορίων φύσις συνενδείξεταί σοι τήν τ' ἐπιτήδειον ὕλην τῶν βοηθημάτων καὶ τὸ μᾶλλόν τε καὶ ἧττον ἐν αὐτῇ. τὸ γάρ τοι πνεῦμα τοῦτο

Cap. VIII. Ad aliud enim tumoris genus jam transire tempus eſt, cui gignendo flatulentus ſpiritus materiam ſuggerit. Dicitur autem non ſolum flatulentus, ſed et flatus ejusmodi ſpiritus craſſus ac vaporoſus neque aethereus ſubſtantia neque tenuis, ejus vero naturam intelliges, ſi qualis in auſtrina qualisque in aquilonia conſtitutione ſit ambiens aër in memoriam revocaris. Siquidem auſtrino flatulentus, aquilonio vero naturalis in nobis ſpiritus eſt ſimilis, ejusmodi autem ſpiritus difflationem corporis etiam denſitas impedit. Quocirca ejus affectus curatio unum ac communem utrique ſcopum habebit, nempe denſi corporis rarefactioni et craſſi ſpiritus attenuationi. Nam ſi medicamentis tenuitate partium pollentibus utrumque ſufficienter calefeceris, denſum quidem rarefacies, craſſum vero attenuabis. Affectarum autem partium natura ad idoneam remediorum materiam indicandam conferet, ejusque adhibendae majorem minoremve modum. Nam id genus ſpiritus craſſus ac vapo-

Ed. Chart. X. [380. 381.] Ed. Baſ. IV. (214. 215.)

τὸ παχὺ καὶ ἀτμῶδες ἔσθ' ὅτε μὲν ὑπὸ τοῖς περιοστείοις ὑμέσιν [381] ἀθροιζόμενον ἴσχεται· ποτὲ δ' ὑπὸ τῷ περιτοναίῳ· ποτὲ δ' ἐντὸς τῶν ἐντέρων ἢ τῆς γαστρός. ἴσχεται δέ ποτε καὶ ὑπὸ τῶν τοὺς μῦς περιεχόντων ὑμένων ἔνδον, ὥσπερ γε καὶ ὑπὸ τῶν ὑμενωδῶν τενόντων. ἴσχεται δὲ καὶ κατὰ τὰς λόγῳ θεωρητὰς χώρας ἔν τε τοῖς μυσὶ καὶ τοῖς ἄλλοις σώμασιν· ὧν χωρίων τὴν φύσιν ἐν ταῖς ἀνατομικαῖς ἔμαθες ἐγχειρήσεσιν. οὕτω γοῦν καὶ αὐτὸς ὁ μῦς ἐμφυσᾶται. καὶ κατὰ τὸ τῆς γαστρὸς ἢ τὸ τῶν ἐντέρων σῶμα κατακλείεται πνεῦμα φυσῶδες· ὅταν δὲ καὶ ψυχρὸν ἱκανῶς ᾖ τοῦτο, μεγίστην ὀδύνην παρέχει. θεραπεία δὲ κοινὴ μὲν ἁπάντων, ὡς εἴρηται, διὰ λεπτομεροῦς οὐσίας· καὶ ὅταν γε μετ' ὀδύνης ᾖ τὸ πάθημα, τοιαύτης τὴν φύσιν ὡς πραΰνειν τὰ ἀλγήματα δύνασθαι. κατὰ δὲ τὴν τῶν πασχόντων μορίων διαφορὰν ἥ θ' ὕλη τῆς θεραπείας ὑπαλλάττεται καὶ ἡ δύναμις ἐπιτείνεται καὶ ἀμβλύνεται. διὰ τοιοῦτον οὖν πνεῦμα τῆς ὀδύνης γιγνομένης ἐν τῇ κάτω γα(215)στρὶ, τὸ λεπτομερὲς ἔλαιον ἐνιεὶς ἅμα τοῖς ἐναφηψημένοις αὐτῷ φαρμάκοις, αὐτίκα παύ-

roſus nonnunquam quidem ſub membranis oſſa tegentibus collectus continetur, nonnunquam ſub peritonaeo, aliquando vero in inteſtinis et ventre. Interdum et ſub membranis muſculos circumdantibus, quemadmodum et ſub membranoſis tendonibus. Nonnunquam autem et in ſpatiis quae cogitatione percipiuntur tum muſculorum tum aliarum corporis partium, quarum naturam ex anatomicis adminiſtrationibus didiciſti. Ad hunc quidem modum et muſculus ipſe ſpiritu impletur. In ventre quoque aut inteſtinis flatulentus ſpiritus concluditur, qui ſi vehementer frigidus ſit, maximum excitat dolorem. Haec autem omnia curationem quidem, ut diximus, habent communem ex tenuium partium materia, quaeque ſi doloris particeps ſit affectus eam habeat naturam, ut dolorem mitigare poſſit. Pro differentia vero affectarum partium tum curationis materia mutatur tum facultas intenditur ac remittitur. Quum igitur ejusmodi flatus dolorem in inferiore ventre peperit, oleo tenui una cum medicamen-

σεις αὐτήν. τὰ δ' ἐναφηψημένα τῷ ἐλαίῳ φάρμακα θερμαίνοντα μετὰ λεπτομερείας ἔστω κύμινόν τε τὸ παρ' ἡμῖν καὶ μᾶλλον αὐτοῦ τὸ καλούμενον Αἰθιοπικὸν καὶ σελίνου καὶ πετροσελίνου σπέρμα καὶ μαράθρου καὶ σίνωνος καὶ ἀνίσου τε καὶ λιβυστικοῦ καὶ σεσέλεως καὶ δαύκου καὶ σπονδυλίου. καὶ εἰ τεκμαίροιο ψυχρὰν εἶναι τὴν διάθεσιν τῶν ὀδυνωμένων μορίων, καὶ πήγανον καὶ μάραθρον καὶ δαφνίδας ἐναφεψήσεις καὶ μίξεις ἄσφαλτόν τε καὶ αὐτὸ τὸ δάφνινον, ὅσα τ' ἄλλα τῶν οὕτω θερμαινόντων ἐστίν. εἰ δὲ καὶ φλεγμονὴν μεμίχθαι ταῖς τοιαύταις ὀδύναις ὑπολάβοις, ἀφαιρήσεις μὲν τὰ δριμέα πάνυ καὶ θερμαίνοντα σφοδρῶς. ἐπὶ δὲ τὰ μετρίως τοιαῦτα μεταβήσῃ χαλαστικὴν ἔχοντα δύναμιν. ἐναφεψήσεις οὖν τῷ ἐλαίῳ τὸ ἄνηθον, οὐ τὸ πήγανον, καὶ μίξεις στέαρ χήνειον ἢ ἀλεκτορίδος. ἀλλὰ ταῦτα μὲν ἐπὶ μεγάλοις ἀλγήμασι. τὰ δὲ μέτρια καὶ ἡ ἔξωθεν ὤνησε πυρία, μάλιστα μὲν διὰ κέγχρων, ἡ γὰρ κουφότης αὐτῶν ἀλυποτάτη τοῖς ὀδυνωμένοις ἐστί. τούτων δὲ μὴ παρουσῶν ἢ δι' ἁλῶν θερμανθέντων ἢ δι' ὠμόλινον ἢ ὁπωσοῦν ἄλλως.

tis quae in eo cocta fuerint infuſo, ſtatim eum ſedabis. Incocta autem in oleo medicamenta cum partium tenuitate calefaciunt, quale eſt cuminum quod apud nos naſcitur et eo amplius quod Aethiopicum dicitur et apii petroſelinique ſemen, foeniculi, ſinonis, aniſi, libyſtici, ſeſelis, dauci et ſpondylii. Quod ſi dolentium partium affectum frigidum eſſe conjeceris, in eo rutam, foeniculum et lauri baccas incoques admiſcebisque bitumen atque ipſum oleum laurinum, quaeque ſimili calefaciendi facultate ſunt praedita. At ſi inflammationem cum doloribus junctam eſſe ſuſpiceris, omnia acria et vehementer calida demes. Ad ea vero, quae cum his facultatibus mediocribus laxare poſſunt, tranſibis. Itaque in oleo incoquendum anethum eſt, non ruta, miſcendusque adeps anſerinus aut gallinaceus. Sed haec quidem in magnis doloribus. Mediocres vero foris adhibito fotu juvantur maximeque ex milio, ut cujus levitas nullam omnino partibus dolentibus moleſtiam adferat. Aut ſi ejus copia non ſit excalefacto ſale aut lino crudo aut alio quovis modo. At-

καὶ σικύα δὲ μεγάλη μετὰ φλογὸς δαψιλοῦς ἄνευ τοῦ σχάσαι τὸ δέρμα πολλάκις ἀνωδύνους διὰ ταχέων εἰργάσατο. χρὴ δὲ περιλαμβάνειν αὐτὴν τὸν ὀμφαλόν. εἰ δ' ἐπὶ τούτοις ἐπιμένοιεν αἱ ὀδύναι, τολμήσεις χρήσασθαι τοῖς δι' ὀπίου φαρμάκοις, ὁποῖόν ἐστι καὶ τὸ τοῦ Ταρσέως Φίλωνος ἅπασι τοῖς ἰατροῖς γινωσκόμενον, εἰδὼς μὲν ἐξ ἀνάγκης τινὰ βλάβην τοῖς πεπονθόσι μορίοις ἐκ τῶν τοιούτων φαρμάκων ἐσομένην, ἀλλὰ πρὸς τὸ κατεπεῖγον ἐνιστάμενος αἱρήσῃ μετὰ μικρᾶς βλάβης σῶσαι τὸν ἄνθρωπον ὑπὸ τοῦ τῆς ὀδύνης μεγέθους συγκοπτόμενον. ἐξέσται γάρ σοι ταῖς ἑξῆς ἡμέραις ἐπανορθώσασθαι τὴν γεγενημένην βλάβην ὑπὸ τοῦ φαρμάκου. καλεῖται μὲν οὖν ἀνώδυνα φάρμακα τὰ τοιαῦτα τῷ παύειν τὰς ὀδύνας. ἐργάζεται δὲ τὴν ἀνάπαυλαν αὐτῶν οὐ τὰς διαθέσεις θεραπεύοντα τελέως, ἀλλὰ τὴν αἰσθητικὴν δύναμιν ναρκοῦντα. χρῆσθαι δὲ προσήκει τῷ Φιλωνείῳ φαρμάκῳ καὶ πᾶσι τοῖς δι' ὀπίου σκευαζομένοις οὐκ εὐθέως, ἀλλὰ μετὰ χρόνον τῆς συνθέσεως ἐνιαύσιον ἢ πάντως γε μῆνας ἕξ. μάλιστα μὲν οὖν καὶ τάχιστα διὰ τῶν πινομένων φαρμάκων

que magna cucurbita cum larga flamma fine cutis fcarificatione praefens dolori faepe remedium attulit. Hac autem cingendus eft umbilicus. Quod fi poft haec dolor perfeveret, medicamentis ex opio, quale eft Philonis Tarfenfis omnibus medicis cognitum, uti non formidabis, etiamfi neceffario noxam aliquam afflictis partibus ex his medicamentis acceffuram non ignores. Sed certe ei quod magis urget obfiftendo, hominem doloris vehementia animo delinquentem cum parva noxa fervare fatius erit. Nam fequentibus deinceps diebus noxam medicamento contractam emendare poteris. Ejusmodi autem medicamenta, quod dolores fedent, anodyna vocantur. At ipforum ferias conciliant, non affectus integre curant, fed fentiendi facultatem confopiunt. Utendum autem eft Philonio et omnibus ex opio confectis medicamentis non recentibus, fed annotinis aut omnino femeftribus. Maxime igitur ac celerrime gracilium inteftinorum dolores epotis medicamentis fedantur, quemadmodum iisdem in fe-

οἱ κάμνοντες ἀνώδυνοι γίγνονται, πεπονθότων αὐτοῖς τῶν λεπτῶν ἐντέρων, ὥσπερ γε καὶ διὰ τῶν ἐντιθεμένων τῇ ἕδρᾳ ταχέως ὠφελοῦνται τὰ τῶν παχέων ἐντέρων παθήματα. γίνεται δὲ οὐ σμικρὰ τῆς δυνάμεως διάδοσις κἀκ τῶν πινομένων τοῖς κάτω πεπονθόσι, κἀκ τῶν ἐντιθεμένων τῇ ἕδρᾳ τοῖς τὰ ἄνω πάσχουσιν. ἥ γε μὴν ἐν τοῖς σαρκώδεσι μέρεσι τοῦ φυσώδους [382] πνεύματος ἄθροισις ἔστιν ὅτε παντάπασιν ἀνώδυνος γίνεται καὶ χρόνῳ παραμένει πλείονι καὶ μάλισθ' ὅταν ἐγγὺς ᾖ διαρθρώσεως. ἐνταῦθα γάρ τοι καὶ οἱ μύες αὐτοὶ νευρωδέστεροί τε καὶ πυκνότεροι καὶ σαρκωδέστεροί τε καὶ ἀραιότεροι κατὰ τὰ μέσα σφῶν αὐτῶν. ἐθεράπευσα δὲ, ὡς οἶσθα, τὰς τοιαύτας διαθέσεις τοῖς διὰ πίττης καὶ ῥητίνης καὶ τερεβινθίνης καὶ στέατος λεοντείου καὶ ταυρείου φαρμάκοις. ἁρμόζει δ' ἐπ' αὐτῶν καὶ τὸ διὰ γλοιοῦ καὶ τιτάνου καὶ τὸ διὰ τοῦ συκομόρου, καὶ συνελόντι φάναι τὰ λεπτομερῆ γενναίως, ἐπιμιγνυμένων αὐτοῖς τῶν μαλακτικῶν.

Κεφ. θ'. Ἐπειδὴ δὲ καὶ περὶ τούτων ἱκανῶς εἴρηται, μεταβαίνειν καιρὸς ἐπὶ τὸν περὶ τῶν ἀποστημάτων λόγον. ὀνομάζουσι δ' οὕτω τὰς διαθέσεις ἐκείνας, ἐν αἷς ἀλλήλων

dem immiſſis, craſſorum affectus protinus juvantur. Caeterum non exiguam facultatis portionem epota medicamenta infernis affectis partibus et in ſedem indita ſupernis diſpenſant. Quin etiam in carnoſas partes ſpiritus flatulentus colligitur aliquando omnino ſine dolore et diutius durat, praecipue juxta articulos, ubi muſculi ipſi tum nervoſiores tum compactiores ſunt, in medio vero carnoſiores ac rariores. Tales autem affectus, ut noſti, medicamentis ex pice, reſina, terebinthina et adipe leonino et ſevo taurino curavi. Prodeſt autem et ipſis medicamentum, quod ex ſtrigmento et calce paratur et quod ex ſycomoro conſtat, atque ut ſemel dicam inſigniter tenuia, quibus remollientia ſint permiſta.

Cap. IX. Quoniam et de his abunde diximus, tempus eſt, ut de abſceſſibus diſputemus. Sic autem has vocant affectiones, in quibus ab invicem partium corpora, quae

ἀφίσταται τὰ πρότερον ἀλλήλων ψαύοντα σώματα. χώραν οὖν ἀναγκαῖον ἐν τῷ μεταξὺ γενέσθαι κενὴν, ἥτις ἤτοι πνευματώδη τινὰ οὐσίαν ὑγρὰν ἢ ἐξ ἀμφοῖν σύνθετον περιέξει. μεθίστανται δ' εἰς τοῦτο καὶ τῶν φλεγμονῶν ἔνιαι, καὶ τῶν ἐρυσιπελατωδῶν δὲ καὶ φλεγμονωδῶν οὐκ ὀλίγαι. συνίσταται δὲ καὶ χωρὶς τούτων ἡ τῶν ἀποστημάτων διάθεσις ἐκ περιουσίας μέν τινων ὑγρῶν ἢ πνευμάτων ἀτμωδῶν, ἤτοι δ' ἐν αὐτοῖς τοῖς πάσχουσι σώμασιν ἐν μέσῳ γεννωμένων ἢ ἐξ ἑτέρων ἐπιῤῥεόντων, λόγῳ τῶν καλουμένων ἀποσκημμάτων. ὀνομάζουσι δ' οὕτω τὰς διαθέσεις ἐκείνας, ὅταν χυμοί τινες ἐνοχλοῦντες πρότερον ἑτέρῳ μορίῳ καταλιπόντες ἐκεῖνο εἰς ἕτερον μεταστῶσιν. ὅτῳ δ' ἂν τρόπῳ γένηται διάθεσις ἀποστήματος, ἡ μεταξὺ χώρα τῶν ἀφισταμένων σωμάτων πληροῦται τῶν ἐργαζομένων αὐτὴν ὑγρῶν. ἅπερ ἐνίοτε χρονίζοντα πολυειδῶς ἀλλοιώσεις ἴσχει. καὶ γὰρ λίθοις καὶ ψάμμοις καὶ ὀστράκοις τε καὶ ξύλοις, ἄνθραξί τε καὶ πηλῷ καὶ γλοιῷ καὶ ἀμόργῃ καὶ τρυγὶ καὶ πολλοῖς ἄλλοις τοιούτοις εὕρηται πολλάκις, ἐν ἀποστήμασιν ὅμοια περιεχόμενα σώματα.

prius mutuo fefe tangebant abfcedunt. Spatium igitur in medio vacuum fieri neceffe eft, quod materiam aliquam aut flatuofam aut humidam aut ex utraque miftam continebit. Mutantur autem in abfceffum et inflammationes quaedam et eryfipelatofi phlegmonofique tumores non pauci. Praeter haec autem et abfceffus ex quorundam humorum aut fpirituum vaporoforum abundantia fiunt, five in affectarum partium medio gignantur five aliunde, eorum modo quae apofcemmata dicuntur. Sic enim eas affectiones vocant, quum humores loco quem prius infeftabant relicto in alterum confluunt. Quocunque autem modo fiat abfceffus, id fpatium quod abfcedentes partes interiacet, humoribus illum afficientibus impletur. Qui fi diutius aliquando maneant, in varias formas mutantur. Etenim lapidibus, arenis, teftis, lignis, carbonibus, luto, ftrigmento, amurcae, feci, multisque id genus aliis fimilia corpora faepe in abfceffibus contenta deprehenduntur. Qui igitur fub cute fumma confi-

τῶν μὲν οὖν ἐπιπολῆς ὑπὸ τῷ δέρματι συνισταμένων ἥ τε διάγνωσις ῥάστη καὶ ἡ ἴασις οὐ χαλεπή. διαγιγνώσκεται μὲν γὰρ ἑτοίμως τῇ τῆς ἁφῆς ἰδιότητι. θεραπεύεται δὲ διὰ τῶν ἔξωθεν ἐπιτιθεμένων φαρμάκων, διὸ οὐ δεόμεθα τῶν πινομένων, ὥσπερ ὅσα διὰ βάθους καὶ μάλιστα κατὰ σπλάγχνα συνίσταται. κατὰ μὲν οὖν τὰς διαγνώσεις εἴκει τοῖς ἐπερειδομένοις δακτύλοις τὰ ἐκπυΐσκοντα, τὴν ἀντιτυπίαν οὐκ ἔχοντα τῶν φλεγμαινόντων μορίων. τὴν διάγνωσιν οὖν παρέχει σαφῆ. ἰδιότης δὲ τῆς εἴξεως ἑτέρα μέν ἐστιν ἐπὶ λεπτοῖς ὑγροῖς, ἑτέρα δ᾽ ἐπὶ παχέσι, καθάπερ γε καὶ ἐπὶ γλίσχρῳ καὶ μυξώδει χυμῷ. πολλάκις δ᾽ ἡμῖν ὑποπίπτει μετὰ τάσεως πνευματώδους ἀφεστός τι μόριον, οὗ διαιρεθέντος εὑρέθη θρόμβος αἵματος, ὥστε καὶ ὅστις ἐθεάσατο δὶς ἢ τρίς που τοιαύτην διάθεσιν, ἐὰν φιλόπονος ᾖ καὶ μνήμων, ἱκανὸς ἔσται διαγινώσκειν ἐν τοῖς τοιούτοις ὄγκοις περιεχόμενον θρόμβον ἐκ τοῦ παραθέσθαι τῇ μνήμῃ τὴν ἰδιότητα τῆς τάσεως καὶ τῆς εἴξεως. ἴσως δ᾽ ἄμεινόν ἐστιν οὐκ ἰδιότητα λέγειν, ἀλλὰ ποσότητα τάσεώς τε καὶ εἴξεως. ἡ θεραπεία δὲ τῶν ἐπιπολῆς φλεγμονῶν ἀφι-

ſtunt, facillime dignoſcuntur nec aegre curantur. Nam tactus proprietate prompte innoteſcunt. Curantur vero medicamentis foris impoſitis, non quemadmodum qui in imo corpore maximeque in viſceribus conſiſtunt ea quae potantur deſiderantes. Quod igitur ad dignotiones attinet, prementibus digitis abſceſſus ſuppurantes, more obſeſſarum inflammatione partium non renituntur. Itaque manifeſtum ſui indicium praebent. Habitus autem proprietas alia quidem in tenuibus, alia vero in craſſis humoribus eſt, quemadmodum in glutinoſo et mucoſo humore. Saepe vero quae abſceſſit pars ſpiritu diſtenta nobis ſubjicitur, qua diviſa ſanguinis grumus invenitur. Itaque quisquis bis aut ter ejusmodi affectum viderit, ſi diligens ſit ac memor an grumus in hisce tumoribus contineatur, cognoſcere poterit revocando in memoriam tenſionis et ceſſionis proprietatem. At forte praeſtat non proprietatem, ſed quantitatem tenſionis et ceſſionis dicere. Curantur autem quae per ſumma ſunt inflammatio-

σταμένων ἀρχομένης μὲν ἔτι τῆς ἀποστάσεως διὰ τῆς ἀνωδύνου τε καὶ χαλαστικῆς ἀγωγῆς, ἤδη δὲ προηκούσης ἐπὶ τὴν πεπτικήν τε καὶ διαπυητικὴν ἰδίως ὀνομαζομένην μεταβαινόντων γίνεται· λέλεκται δὲ περὶ αὐτῆς, ὥσπερ οὖν καὶ περὶ τῶν ἄλλων τοιούτων, ἐν τῷ πέμπτῳ περὶ τῆς τῶν ἁπλῶν φαρμάκων δυνάμεως συντάγματι. ὕδατί τε οὖν ἐπὶ πλεῖον καταντλεῖν προσήκει, καταχέοντας ἔλαιον θερ[383]μὸν τοῦ φλεγμαίνοντος μορίου καὶ καταπλάττειν τῷ τῶν πυρῶν ἀλεύρῳ δι' ὕδατος καὶ ἐλαίου συμμέτρως ἕψοντας· θᾶττον γὰρ ἄγει πρὸς διαπύησιν τοῦτο τοῦ δι' ἄρτου καταπλάσματος. ἐκεῖνο μὲν γὰρ διαφορητικώτατόν ἐστιν, ὡς ἂν ἁλῶν τε καὶ ζύμης ἔχον, ὠπτημένον τε καλῶς. οὐδὲν δ' ὑπάρχει τούτων τῷ δι' ἀλεύρου πυρίνου. καὶ ὅταν γε τὴν ἀρχομένην ἐκπυΐσκεσθαι φλεγμονὴν θεραπεύων ἐλπίσῃς κωλῦσαι τὴν ἐκπύησιν, ἐπὶ πλεῖστον ἕψε τὸν ἄρτον, ἐλαίῳ δηλονότι καὶ ὕδατι φυράσας· πολλαπλάσιον δ' ἔστω τὸ ὕδωρ τοῦ ἐλαίου. μᾶλλον δ' ἔτι τούτου κωλύει τὴν ἐκπύησιν τὸ τῶν (216) κριθῶν ἄλευρον ὁμοίως σκευαζόμενον. τὸ δ' ἐν τῇ θεραπείᾳ ταύτῃ καταν-

nes, dum in abfceffum vertuntur, initio quidem abfceffionis dolorem fedando ac laxando, ea vero jam procedente ad maturandi et fuppurandi, fic enim proprie appellant, rationem tranfire oportet, de qua aliisque id genus in quinto de fimplicium medicamentorum facultatibus libro differuimus. Aqua igitur liberalius fovenda ac calente oleo perfundenda eft pars inflammata imponendumve cataplafma ex triticea farina in aqua et oleo temperate cocta, celerius enim ad fuppurationem ducit, quam quod ex pane cataplafma conficitur. Illud enim maxime difcutit, nimirum quod falem et fermentum recipiat, exacteque fit coctum. Nihil vero horum obtinet, quod ex triticea farina fit. Et quum initio fuppurationis inflammationis curationem moliris, fi fperes fuppurationem prohibere poffe, panem cum oleo et aqua permiftum plurimum incoques, aquae autem quam olei major fit portio. Farina autem hordeacea eodem modo parata fuppurationem magis impedit. In hac autem curatione conco-

τλούμενον ὕδωρ ἡψημένην ἐχέτω μετ' αὐτοῦ ῥίζαν ἀλθαίας. εἰ δὲ τάσις εἴη τοῦ περὶ τὸ φλεγμαῖνον μόριον δέρματος ἰσχυρὰ, σχάζειν αὐτοῦ δεῖ πολλάκις ἐπιπολαίαις ἀμυχαῖς· καὶ μετὰ ταῦτα τὸ κρίθινον ἄλευρον ἕψοντας, ὡς εἴρηται, καταπλάττειν. ἐπειράθην δὲ πολλάκις ἐπιπολῆς τε καὶ πάνυ λεπτῶν ἀμυχῶν· ἔμπαλιν δὲ ταύταις διὰ βάθους ἑτέρων. μεγάλων καὶ τρίτων ἄλλων μεταξὺ τῶν εἰρημένων ἐν μήκει τε καὶ βάθει. αἱ μὲν οὖν ἐπιπολῆς ἀσθενῆ τὴν βοήθειαν εἶχον. αἱ δὲ βαθεῖαί τε καὶ μακραὶ πλεῖστον μὲν ἐκένουν τοῦ αἵματος, ὡς ἐγγὺς ἀφικνεῖσθαι λειποθυμίας· αὗται δὲ πάλιν ἰδίας ἐδέοντο θεραπείας, ὥσπερ τραύματα. τὰς διὰ μέσου δ' αὐτῶν ἀμφοτέρων ἔξω τῶν εἰρημένων ἀτόπων καθεστηκυίας εὗρον ἀεί· καὶ διὰ τοῦτο χρῆσθαι μᾶλλον εἰλόμην αὐταῖς πρὸ τῶν ἄλλων. ἐφ' ὧν μέν τοι δυσεκπύητός τε καὶ δυσδιαφόρητος ὁ ὄγκος ἐστὶ, τοὺς ἐσφηνωμένους χυμοὺς ἡγητέον εἶναι παχυτέρους τε καὶ γλισχροτέρους. ἐν δὲ ταῖς τοιαύταις διαθέσεσι μόναις ἐπιτήδειός ἐστιν ἡ διὰ τῶν βαθέων ἀμυχῶν ἴασις, ἐπιτήδειον δὲ καὶ τὸ διὰ τῶν ἡψημένων ἰσχάδων κατάπλασμα.

cta sit in aqua, qua locus fovetur althaeae radix. Si vero cutis partis inflammatae vehementer distendatur, hanc frequentibus incisuris per summa scarificare oportebit, postea hordeaceam farinam modo declarato coctam imponere. Tentavi autem saepe in superficie leves omnino incisuras facere, alias vero his contrarias altas magnasque et alias tertias inter has longitudine et altitudine medias. Quae igitur in summa cute fiebant, exiguam opem ferebant. Altae vero ac longae plurimum sanguinis fundebant, adeo ut animi fere deliquium adferrent, atque hae rursus propriam curationem uti vulnera desiderabant. Intermedias autem a dictis incommodis semper liberas esse deprehendi, quocirca his potius quam aliis utendum esse duxi. In quibus vero tumor aegre ad suppurationem ducitur, aegreque discutitur infartos humores crassiores esse ac tenaciores credendum est. Ejusmodi autem affectus soli altis scarificationibus recte curari possunt, quibus et cataplasma quod ex decoctis caricis constat conve-

χρὴ δ' οὐκ αὐτὰς ἰσχάδας λαμβάνειν, ἀλλὰ τὸ ὕδωρ ἐν ᾧ διετάκησαν ἡψημέναι. προσήκει δὲ δηλονότι γλυκείας τε καὶ λιπαρὰς τὰς ἰσχάδας εἶναι, ὡς ἐν αὐταῖς ἔχειν ὑγρότητα παραπλησίαν μέλιτι· καὶ εἰ τοιαύτας λαβὼν ἑψήσειας ἄχρι πλείστου, τὸ ἀφέψημα μέλιτι λεπτῷ κατὰ τὴν σύστασιν ἔσται παραπλήσιον. τούτῳ τοιγαροῦν τῷ ὕδατι ποτὲ μὲν κρίθινον ἄλευρον ἀναδεύειν προσήκει, ποτὲ δ' ἄρτον συγκόμιστον· ὀνομάζουσι δ' οὕτω τὸν μέσον τοῦ τε ἀκριβῶς καθαροῦ καὶ τοῦ πιτυρίτου καλουμένου. προσαγορεύουσι δ' ἔνιοι τὸν τοιοῦτον ἄρτον αὐτόπυρον· ἐπειδὴ τοῦ μὲν καθαροῦ τὸ ἄλευρον, οὐχ οἷόν πέρ ἐστι τῇ φύσει, τοιοῦτον εἰς τὴν ἀρτοποιΐαν λαμβάνουσιν, ἀλλὰ προδιαττῶντες ἀποκρίνουσι τὸ πίτυρον. ἔμπαλιν δὲ τοῦ πιτυρίτου προαφαιροῦσι τὸ καθαρώτατον. ὁ δ' αὐτόπυρος ἄρτος, οἷον περιέχει τὸ ἄλευρον, ὁ πυρὸς αὐτοφυῶς τοιοῦτον φυλάττει. χρὴ δὲ καὶ τὸν πυρὸν αὐτὸν, ἐξ οὗπερ τὸ ἄλευρον λαμβάνεται, τῶν εὐγενῶν ὀνομαζομένων εἶναι. τινὲς μὲν γὰρ πυροὶ πλεῖστον ἐν ἑαυτοῖς ἔχουσι τὸ πίτυρον, οὓς δὴ καὶ ἀγενεῖς ὀνομάζουσιν· ἔνιοι δὲ τὴν σεμίδαλιν, οὓς, ὡς ἔφην, εὐγενεῖς προσαγορεύουσιν. οὔκουν χρὴ

nit. Non autem ipfae caricae, fed aqua in qua coquendo contabuerint fumenda eft. Dulces autem ac pingues fint caricae, ut earum humor melli fit fimilis, quod fi plurimum has concoxeris, tenuis mellis craffitudinem decoctum repraefentabit. Huic igitur aquae mifcenda eft interdum hordeacea farina, interdum vero panis fyncomiftus, fic enim dicitur medius inter exquifite purum et quem furfuraceum appellant, fyncomiftum nonnulli hunc panem autopyrum dicunt, quoniam in puro quidem farinam non qualis natura eft, fed repurgatam furfure in panificium affumunt. Contra in furfuraceo puriffima farina eximitur. Cibarius autem panis qualem triticum natura farinam habet, talem fervat. Oportet autem triticum ex quo farina fumitur ex iis effe, quae generofa dicuntur. Quoddam enim plurimum in fe furfuris obtinet, idque ignobile dicitur: aliud vero fimilaginis, quod ut dixi generofum vocant. Triticum igitur, ex quo utilis ad

Ed. Chart. X. [383. 384.] Ed. Baf. IV. (216.)

πιτυρίαν εἶναι τὸν πυρὸν, ἐξ οὗπερ χρήσιμον εἰς τὸ κατάπλασμα λαμβάνομεν ἄλευρον, ἀλλ' ὡς εἴρηται τῶν πολλὴν ἐχόντων σεμίδαλιν. εἰ δ' ἐξ ἀγενοῦς σίτου λαμβάνοις τὸ ἄλευρον, ἀποκρίνειν αὐτοῦ χρὴ μέρος τι τοῦ πιτύρου καὶ οὕτω τὸν μέσον ἄρτον ἐργάζεσθαι· τοῦ τοιούτου τοίνυν ἄρτου τὸ μέσον καὶ ἁπαλὸν εἰς τὰ καταπλάσματα μιγνύναι, ὅταν ὡς ἔφην ἐν τῷ μέσῳ κατὰ δύναμιν ἀλεύρου κριθίνου τε καὶ πυρίνου βουληθῇς ποιῆσαι τὸ κατάπλασμα. τὸ μὲν γὰρ πύρινον ἄλευρον ἐκπυητικώτατόν ἐστι καὶ πεπτικώτατον· τὸ δὲ κρίθινον διαφορητικώτατον. ὁ δ' εἰρημένος ἄρτος ἐν τῷ μεταξὺ τούτων, ὥσπερ γε καὶ τὸ ἄλευρον αὐτοῦ τῶν εἰρημένων ἀλεύρων πυρίνων μεταξύ. πρὸς ταῦτ' οὖν ἀποβλέπων καὶ τῷ τῶν ἰσχάδων ἀφεψήματι μίγνυε, ὅ τι [384] περ ἂν ἁρμόττειν σοι δοκῇ τῶν ἀλεύρων ἢ τῶν ἄρτων. εἰ δὲ διαφοροῖτο μὲν ὁ ὄγκος, ἐλλιπέστερον δ' ἢ προσῆκε, συνέψειν χρὴ ταῖς ἰσχάσιν ὕσσωπον ἢ ὀρίγανον. εἰ δὲ ἰσχυρότερόν ποτε ξηρᾶναι βουληθείης τὸν ὄγκον, ἅλας ἐπιβάλλειν τῷ ἀφεψήματι· κᾄπειθ' οὕτως ἀναδεύσαντας αὐτῷ τὸ τῶν κριθῶν ἄλευρον, ἀφαιρήσαντας δὲ καὶ τούτων τὸ πιτυρῶδες πᾶν,

cataplafma farina fumenda eft, furfuraceum non fit, fed ut diximus fimilaginofum. Quod fi ex ignobili tritico farina defumatur, nonnihil furfuris detrahendum erit, atque ita panis medius conficietur, cujus pars media ac tenera ad cataplafma mifcetur, quando ut dixi facultate medium inter hordeaceam et triticeam farinam cataplafma temperare in animo fuerit. Nam triticea farina pus maxime movet ac concoctionem juvat, hordeacea maxime difcutit. Commemoratus vero panis mediam fortitur facultatem, quemadmodum ejus farina inter antedictas farinas triticeas eft media. Ad hoc igitur refpiciens caricatum decocto mifceas, quod commodius tibi videbitur five ex farinis five ex panibus. Quod fi tumor difcutiatur quidem, fed minus quam par fit, cum caricis incoquendum hyffopum eft aut origanum. Quando autem valentius tumorem exficcare voles decocto fal adjiciendus eft, deinde hordeacea farina ei infpergenda, ex qua ubi quod furfuraceum eft totum excufferis, diutius coctum cataplafma

οὕτω καταπλάττειν ἐπὶ πλέον ἕψοντας. ἐπί γε μὴν τῶν δυσδιαφορήτων ὄγκων εὐλαβητέον ἐστὶ τὸ λείψανον αὐτῶν γενέσθαι σκιῤῥῶδες. ὥστε καὶ προσέχειν χρὴ τὸν νοῦν ἀκριβῶς ἐφ' ἑκάστης λύσεως, ἐφ' ὅ τι μεθίσταται τῶν θεραπευομένων ὄγκων ἕκαστος· ἡ γὰρ διὰ τῶν ξηραινόντων ἰσχυρῶς ἀγωγὴ σκιῤῥῶδες αὐτῶν τὸ κατάλοιπον ἐργάζεται· γνώσῃ δὲ τοῦτο καθ' ἑκάστην λύσιν, ἁπτόμενος τοῦ πεπονθότος μορίου καὶ παραβάλλων τῷ πρόσθεν ὄντι τὸ νῦν φαινόμενον. ἐὰν οὖν ποτε τοιαύτην ὑποψίαν ἔχῃς, ἐναφεψεῖν τῷ ὕδατι σικύου ἀγρίου ῥίζαν ἢ βρυωνίας ἢ ἀσάρου, πολλάκις μὲν καὶ αὐτῶν μόνων, ἐνίοτε δὲ καὶ τῶν λιπαρῶν ἰσχάδων ἐπεμβάλλων· εἶτα τῷ ὕδατι μιγνύειν τὸ ἄλευρον, ἀναμιγνύντα τι καὶ στέατος αὐτῷ χηνὸς μάλιστα ἢ ἀλεκτορίδος· εἰ δ' οὐκ ἔχεις ταῦτα, τοῦ γε τῶν συῶν. καὶ αὗται δ' αἱ ῥίζαι τῶν προειρημένων βοτανῶν καὶ πρὸς αὐταῖς τῆς ἀλθαίας μετὰ τὴν σύμμετρον ἀφέψησιν λειούμεναι σὺν ἄρτῳ τε καὶ στέατι τοὺς τοιούτους ὄγκους διαφοροῦσιν. ἰσχυροτέρα δὲ τούτων ἐστὶν ἡ τοῦ δρακοντίου· καὶ εἴποτε βουληθείης χρῆσθαι αὐτῇ λεπτομερεστέρᾳ

impones. At in tumoribus qui facile non difcutiuntur timendum eft, ne reliquiae in fcirrhum mutentur. Quocirca diligenter animadvertendum eft, quoties folvitur cataplafma, in quod omnis qui curatur tumor tranfeat, curandi enim ratio quae vehementer exficcantibus obitur, fcirrhofum affectum relinquit, id autem in quaque folutione deprehendes, fi affectam partem tractando praefentem ejus ftatum cum praecedente comparaveris. Si igitur aliquando hanc conjecturam habueris, in aqua cucumeris agreftis radicem aut bryoniae aut afari incoques, faepe quidem has folas, nonnunquam vero et adjectis pinguibus caricis, deinde farina cum aqua mifcenda eft, cui et adipis maxime anferini aut gallinacei nonnihil adjicies, quorum fi copia non fit, fuillus eft addendus. Dictarum autem herbarum et cum his althaeae radices poft mediocrem coctionem cum pane et adipe contritae ejusmodi tumores difcutiunt. His vero valentior eft dracunculi radix, cum qua fi quando uti voles, quum

τε πολὺ τῶν εἰρημένων οὖσα καὶ διαφορητικωτέρα, μίγνυε πάντως τὸ στέαρ· εἰ μὴ γὰρ ὑγραίνοις τε καὶ μαλάττοις τοὺς σκιῤῥουμένους ὄγκους, ἀλλὰ διαφοροίης μόνον ἰσχυροτέροις φαρμάκοις, ἐν μὲν ταῖς πρώταις ἡμέραις ἀξιολόγως αὐτοὺς καθαιρήσεις, ἅμα τῷ σκληρύνειν τὸ καταλειπόμενον· αὐτὸ δὲ τοῦτο σκληρυνθὲν ἔσται δύσλυτον. ἄμεινον οὖν, ὡς ἔφην, τοῖς διαφοροῦσιν ἰσχυρῶς φαρμάκοις ἀναμιγνύναι τὰ μαλάττοντα, τὴν εἰς σκίῤῥον μετάπτωσιν αὐτῶν εὐλαβούμενον· καὶ αὐτῶν δὲ τῶν σκιῤῥουμένων ἤδη τῆς θεραπείας τὸν τρόπον ἔμπροσθεν ἤκουσας. αὖθις οὖν ἐπὶ τοὺς ἐκπυϊσκομένους ὄγκους ἴωμεν· οὓς ὅταν ἀπογνῷς διαφορῆσαι, τοῖς διὰ τοῦ πυρίνου ἀλεύρου καταπλάσμασι χρῶ. συλλαμβάνουσι γὰρ ἱκανῶς τῷ τάχει τῆς ἐκπυήσεως. ἔπειτα στομώσας ἐὰν μὲν ἀκριβῶς ᾖ τὰ πέριξ τῆς τομῆς ἀφλέγμαντα, τοῖς ἐμπλάστοις φαρμάκοις θεράπευε. ξηραντικὴ δ᾽ αὐτῶν ἡ δυνάμις καὶ ἄδηκτος ἔστω, μὴ διὰ τῶν στυφόντων συγκειμένη φαρμάκων, ἀλλ᾽ ἤτοι τῶν ἀλύπως διαφορούντων μόνον ἢ καί τι βραχὺ στύψεως ἐχόντων. ἐχρησάμην δ᾽ ἐγὼ πολλάκις ἐπὶ τῶν τοιούτων τῷ διὰ

majore partium tenuitate et difcutiendi facultate, quam quas modo commemoravimus polleat, admifcendus omnino adeps eft, nifi enim humectaveris ac emollieris, fed tantum vehementioribus medicamentis fcirrhofos tumores difcutere ftatueris, primis quidem diebus hos infigniter minues, fimul id quod relinquitur indurans, quod ubi in duritiem coactum fuerit, aegre difcutietur. Itaque commodius, ut diximus, valenter difcutientibus emollientia mifcebimus, quum in fcirrhum tumores mutari metuimus, cujus curandi ratio fupra audita eft. Rurfus igitur ad fuppurantes tumores veniamus, quos ubi difcutere poffe parum fperaveris, cataplafmatis ex triticea farina utere. Nam ad celeritatem fuppurationis plurimum confert. Deinde plaga facta, fi liberae omnino fint ab inflammatione partes plagae vicinae, medicamentis emplaftis obeunda curatio eft. Ea autem citra morfum exficcantis fint facultatis ex hisque temperentur quae minime adftringant, fed aut folum blande difcutiant aut leviter ad-

τῆς ζύμης καὶ τῶν κεκαυμένων ὀστρέων. εἰ δέ τι τῶν πέριξ τῆς τομῆς φλεγμαίνοι, τῷ διὰ τῆς χαλκίτεως ἐλαίῳ τήξας, ὅταν ἀτρέμα ψυχθῇ, κατακεράσας εἰς θυείαν, μαλάττων τε ταῖς χερσὶ καὶ οἶνον παραχέων, ὡς οἶσθα. πολυχρηστότατον δ' ἐστὶ τοῦτό μοι τὸ φάρμακον, ὡς ἐν τοῖς περὶ συνθέσεως φαρμάκων ὑπομνήμασι λέλεκται. γενήσεται δ' ἂν θεὸς ἐθέλῃ καὶ περὶ τῶν κατὰ τὰ μόρια παθῶν πραγματεία· καθ' ἣν τάς τε δυνάμεις ἁπάντων τῶν συνηθῶν μοι φαρμάκων ἀκριβῶς ἐξηγήσασθαι πειράσομαι καὶ τὴν ἐπιτήδειον ὑφηγήσασθαι χρῆσιν. ἀλλὰ σύ γε τούτων ἤδη τῶν φαρμάκων, ὧν ἐμνημόνευσα κατὰ τὸ βιβλίον τοῦτο, τὰς συμμετρίας τε καὶ σκευασίας ἔχεις παρ' ἡμῶν λαβών. ὅταν γε μὴν ἐπὶ πλέον ἐκτακῇ τὸ δέρμα κατὰ τὰς ἐκπυήσεις, ὡς ῥακῶδες γενέσθαι, δυσκόλλητον ἀποτελεῖται τοῖς ὑποκειμένοις σώμασιν· [385] ὥστ' ἀναγκαῖον εἶναι, τῇ καλουμένῃ κατὰ πλάτος ἀγωγῇ θεραπεύεσθαι τὸ ἕλκος.

ſtringant. In ejusmodi autem affectibus medicamento quod ex fermento et crematis conchis temperatur ego perſaepe uſus ſum. Quod ſi pars aliqua circa plagam inflammatione ſit obſeſſa, *medicamentum* quod ex chalcite conſtat oleo liquatum, ubi ſenſim refrixerit, et in pila contemperatum manibusque ſubactum et vino, ut noſti, perfuſum commode imponitur. Hoc autem in plurimis affectibus utor, ut in libris de Compoſitione medicamentorum proditum eſt. Opus autem de affectibus partium corporis ſi deo placet conſcribemus, in quo medicamentorum omnium quibus uti ſolemus facultates diligenter exponere atque idoneum uſum explicare conabimur. Sed tu jam horum medicamentorum de quibus in hoc opere memini miſcendorum ac temperandorum rationem ex me didiciſti. Quum vero cutis in ſuppurationibus amplius extabuerit, ita ut attritis veſtium fragmentis ſimilis reddatur, haud facile ſubjectis corporibus coaleſcit, itaque emiſſario largiore facto ulcus neceſſario curandum eſt.

Κεφ. ι'. Ὅταν δ' ἐπὶ πλέον ἀκόλ(217)λητον ᾖ τὸ δέρμα τοῖς ὑποκειμένοις σώμασι, κόλπον ὀνομάζουσι τὸ τοιοῦτον πάθος· ἐφεξῆς δ' ἀναμνήσω σε καὶ τῆς τούτου θεραπείας, ἣν ἐθεάσω με πολλάκις ἐπὶ πολλῶν ποιησάμενον. οὔσης οὖν τοιαύτης διαθέσεως, βέλτιον μὲν αὐλίσκον εὐθύτρητον ἢ ἐκ χαλκοῦ πεποιημένον ἢ ἐκ κέρατος ἡτοιμάσθαι σοι· μὴ παρόντος δ' ἐκείνου, τῶν καλουμένων πυουλκῶν ὅστις ἂν εὐρύτατον ἔχοι τρῆμα· καὶ τό γε διὰ χάρτου κεκαυμένου συντιθέμενον ἡμέτερον φάρμακον, οἶδάς με πολλάκις ὀλίγον πολλῷ ῥοδίνῳ μιγνύντα, καὶ διὰ τοῦ τοιούτου πυουλκοῦ τοῖς κόλποις ἐνιέντα· κἄπειτα μοτῷ τιλτῷ μύοντα τὸ στόμιον. ὅσα δ' ἐμπλαστὰ φάρμακα τήκοντες ῥοδίνῳ τοῖς τοιούτοις ἐνίεμεν, οὐ διεξέρχεται τὸν πυουλκόν· ἀλλ' ἐπὶ τούτων κύστιν προσήκει λαβόντα χοιρείαν, προστιθέναι τὸν εὐθύτρητον αὐλίσκον. εἶναι δὲ χρὴ τὰ τηκόμενα φάρμακα δριμύτερα τῶν ἐμμότων ὀνομαζομένων· ὁποῖα ταῦτ' ἐστὶ τὰ συνήθη πᾶσι, χλωρὰ τῇ χροιᾷ. προσήκει μὲν γὰρ αὐτὰ τοῦ ῥοδίνου κατὰ τὴν τῆξιν οὐκ ὀλίγον ἔχειν, ὥστ' ἐνίεσθαι τῷ κόλπῳ δύνασθαι. καταλύεται δὲ τῶν ἐμμότων ἡ δύναμις ἐν ταῖς τοιαύ-

Cap. X. At quum amplius ſubjectis corporibus coaleſcere cutis non poteſt, ejusmodi affectus ſinus appellatur, cujus curandi rationem, qua me ſaepe in multis uti vidiſti, deinceps memoriae tuae ſubjiciam. In hoc igitur affectu ſatius eſt fiſtulam aut aeneam aut corneam recto ductu foratam ad manum eſſe, aut ſi hujus facultas non ſit, aliquem pyulcum vocatum, qui latiſſimum habeat foramen, per quod medicamenti noſtri ex combuſta charta temperati exiguam portionem cum largo roſaceo miſtam in ſinus immittere ſaepe me vidiſti, deinde eorum os concerpto linamento claudere. Emplaſtra vero roſaceo liquata ſi in hos injicere tendes, pyulcum non permeant, ſed in his ſuillae veſicae lati foraminis fiſtula adjungenda eſt. Quae vero liquantur medicamenta his quae emmota dicuntur acriora eſſe debent, qualia ſunt apud omnes in uſu colore viridia. Haec autem cum largo oleo liquare oportet, ut indi in ſinum poſſint. In hiſce

Ed. Chart. X. [385.] Ed. Bas. IV. (217.)

ταις μίξεσιν. ὅσα τοίνυν ἐμπλαστὰ φάρμακα τελέως ὄντα, καθάπερ τό τε τοῦ Μαχαιρίωνος καὶ τὸ τοῦ Ἐπιγόνου καὶ τὸ προσαγορευόμενον Ἶσις εἰς τὴν τῶν ἐμμότων χρῆσιν ἀγόμενα κηρωτῆς μιγνυμένης δεῖται, ταῦτα γὰρ ἐπιτήδεια τοῖς κόλποις ἐστί. δι᾽ ὃ γὰρ αὐτοῖς ἡ κηρωτὴ μίγνυται, διὰ τοῦτο καὶ νῦν ἐστιν ἐπιτηδεία. μίγνυται δὲ διότι δακνώδη ταῖς δυνάμεσίν ἐστιν, εἰ τακείη μόνα αὐτὰ καθ᾽ αὑτὰ μὴ μιχθείσης αὐτοῖς τῆς κηρωτῆς. ἀλλ᾽ ὅταν γε τὸ μὲν ἔλαιον ἢ ῥόδινον πολὺ, τὸ δ᾽ ἐν αὐτῷ τηκόμενον φάρμακον ὀλίγον οὐκ ἔτι μένει δριμέα. συμμέτρως δ᾽ ὑποσαρκωθέντος τοῦ κόλπου, τῶν κολλητικῶν τι φαρμάκων ἐπιθήσεις, ὡς εἰ καὶ πρόσφατον ἔναιμον ἐθεράπευες τραῦμα. πολλὰ δὲ τοιαῦτά ἐστι· τὰ μὲν δι᾽ ἀσφάλτου σκευαζόμενα, καὶ καλοῦσιν οὐκ οἶδ᾽ ὅπως αὐτὰ βαρβάρους ἐμπλάστρους· ἕτερα δὲ φάρμακα κιῤῥὰ ἢ φαιὰ τὰ διὰ λιθαργύρου τε καὶ ἰοῦ μέχρι πλείονος ἑψηθέντα. γίνεται γὰρ οὗτος ὁ ἰὸς κιῤῥὸς, ὁ δ᾽ ἐπ᾽ ὀλίγον ἑψηθεὶς τὰς μηλίνας ὀνομαζομένας ἐμπλάστρους ἐργάζεται. γιγνώσκεις δ᾽

autem misturis emmotorum vis resolvitur. Medicamenta igitur exquisite emplasta, quale est Machaerionis et Epigoni et quod Isis nuncupatur, quum in usum emmotorum afferuntur, cerati admistione egent. Haec enim in sinubus opportuna sunt. Nam ideo nunc sunt commoda, quod admistum habeant ceratum. Miscentur autem quoniam si per se sola sine cerato liquarentur viribus mordacia essent. Quum autem rosaceum oleum multum sit et quod in oleo liquatur medicamentum paucum, nullam amplius acrimoniam retinet. Ubi vero sinus mediocriter carne repletus est, aliquod ex glutinantibus medicamentis adhibere oportet, perinde ac si recens vulnus et cruentum curares. Multa autem ejusmodi medicamenta inveniuntur, alia quidem ex bitumine confecta vocanturque nescio qua ratione emplastra barbara, alia vero quia fulvi et fusci sunt coloris cirrha et phaea nominantur et ex argenti spuma et aerugine liberalius decocta. Ad hunc enim modum aerugo fulvescit, quae si pauxillum concoquatur, lutea, ut vocant, reddit emplastra. Minime

ὅτι πάντα τὰ μεταλλικὰ φάρμακα λεπτομερέστερά τε καὶ ξηραντικώτερα γίνεται μέχρι πλείονος ἑψόμενα. τοῖς γε μὴν ἐν τῷ παραυτίκα κιῤῥοῖς φαρμάκοις ἀποτεθεῖσιν ἐπίπαγός τις ἔξωθεν ἐπιπήγνυται φαιὸς, ὑφ᾽ ᾧ τὸ βάθος τοῦ φαρμάκου κιῤῥότερον ἢ ἐξ ἀρχῆς φαίνεται. καὶ διὰ τοῦτο τινὲς μὲν διχρώμους ὀνομάζουσι τὰς τοιαύτας ἐμπλάστρους, τινὲς δὲ διπροσώπους. ὅσῳ δ᾽ ἂν ὦσι λεπτομερέστεραί τε καὶ ξηραντικώτεραι, τοσούτῳ μᾶλλον ἐνεργήσουσιν ἐπὶ τὸν κόλπον. εἰς βάθος γὰρ αὐτῶν χρὴ διϊκνεῖσθαι τὴν δύναμιν, εἰ τοῦ προκειμένου σκοποῦ τυγχάνειν μέλλοιεν. αἱ δὲ τὰ πρόσφατα καὶ ἔναιμα τραύματα κολλῶσαι, κἂν ἧττον τούτων ξηραίνωσι, κολλῶσι τὰ χείλη τῶν τραυμάτων. ἐὰν μὲν γὰρ εἴη βραχέα τε καὶ ἀβαθῆ, δι᾽ αὐτὸ τοῦτο ῥᾷόν τε καὶ θᾶττον ἀνύουσι τὸ δέον, ἐὰν δὲ εἰς βάθος διήκη τὸ τραῦμα τὸ πρόσφατον, καὶ ῥαφαῖς καὶ ἀγκτῆρσιν εἰώθαμεν αὐτὰ συνάγειν. οἱ μὲν οὖν κόλποι πάντες οὐχ ἁπλαῖ διαιρέσεις εἰσὶν, ἀλλ᾽ ἀναδέδαρται συχνὸν ἐν αὐτοῖς ἄλλο[386]τε κατ᾽ ἄλλο μέρος, ὅπερ οὐδ᾽ αὐτὸ χρὴ λανθάνειν σε. πρὸς μὲν γὰρ τὴν ἄνω χώραν ἀνατε-

vero te latet metallica omnia medicamenta majori partium tenuitate ac ficcandi vi pollere, fi plufculum incoquantur. Fulva vero medicamenta fimul atque repofita fuerint et recondita, fufcam quandam cruftam foris contrahunt, fub qua in profundo medicamentum fulvius quam ab initio effet confpicitur. Proinde nonnulli dichroma, alii diprofopa, *quafi bicolora ac biformia* ejusmodi emplaftra vocant. Quo autem majori partium tenuitate et ficcandi facultate praedita fuerint, eo efficacius in finus injiciuntur. Horum enim vis in altum ferri debet, fi propofitum fcopum affequi velimus. Quae vero recentia et cruenta vulnera glutinant, tametfi his minus deficcant, labra tamen vulnerum, fi quidem parva funt minimeque profunda, glutinant. Quocirca facilius ac celerius quod agendum eft perficiunt. Quod fi recens vulnus profundum fit, futuris ac fibulis ipfius oras committere folemus. Itaque non omnis finus fimplex divifio eft, fed frequenter alia atque alia parte laceratus eft, quod te latere

ταμένου τοῦ κόλπου, ῥᾳδίως ἐκρεῖ διὰ τοῦ στόματος ὁ ἰχώρ. κατάντους δ' ὄντος αὐτοῦ, μένων ἔνδον ἀναβιβρώσκει τι τῶν συνεχῶν. ἐπὶ μὲν δὴ τῶν τοιούτων κόλπων, εἰ μὴ πρότερον εἰς ὑπόῤῥυσίν τινα ποιήσῃς τομὴν, οὐδὲν ἀνύσεις οὔτ' ἐν τῷ σαρκοῦν αὐτοὺς οὔτ' ἐν τῷ κολλᾷν. ἐπὶ δὲ τῶν ἄλλων οὐ δεήσει διαιρέσεως, ἐάν γε μόνον φυλάττῃς τὸ προσῆκον σχῆμα τῷ πεπονθότι μορίῳ, δι' ὃ σχῆμα δυνήσῃ ποτὲ καὶ τὸν ἀνάῤῥοπον κόλπον ἐργάσασθαι κατάῤῥοπον καὶ τὸν κατάῤῥοπον ἀνάῤῥοπον. εἶδες γοῦν ἐμέ ποτε τὸν ἐν τῷ πήχει κόλπον, οὗ τὸ στόμιον ἦν ἐγγὺς τοῦ ἀγκῶνος, ἀναῤῥόπῳ σχήματι θεραπεύσαντα, χωρὶς ἀντιδιαιρέσεως. καὶ κατὰ μηρὸν δὲ ὁμοίως τοῦ καταῤῥόπου κόλπου, πρὸς μὲν τῷ γόνατι τὸ πέρας ἔχοντος, ὑψηλὸν δὲ τὸ στόμα τῆς μέσης κατὰ τὸν μηρὸν χώρας ἀνωτέρω, χωρὶς ἀντιδιαιρέσεως ἐθεάσω τὴν θεραπείαν γενομένην, ὑποτιθέντος μου κατὰ τὴν ἰγνύαν ὑπαυχένιον μαλακὸν ὡς ταπεινοτέραν ἔχειν τὴν θέσιν τὸν βουβῶνα τοῦ γόνατος. ἤρκεσε δὲ καὶ ἐπὶ τούτου τοῦ κόλπου καὶ ἑτέρων μειζόνων μελίκρατον μόνον ἐνεθὲν, ἐπιτήδειον εἰς κόλλησιν παρασχεῖν

non debet. Quum igitur furfum finus tendit, facile per ejus os fanies effluit. Quum vero deorfum vergit, intus retenta contiguas partes erodit. In quo quidem finu nifi prius facta ad effluxionem fectione nihil profeceris, five carnem generare five glutinare velis. In alio vero incifione nihil erit opus, modo *fitus* commodam affectae parti figuram ferves, qua figura finus qui furfum vergit, ut deorfum declinet, et qui deorfum declinat furfum vergat efficere poffis. Vidifti quidem aliquando me finum in cubito, cujus os prope flexum erat et fitus furfum fpectabat, citra ullam ex adverfo plagam perfanaffe. Et in coxa itidem finum deorfum vergentem et ad genu terminatum, cujus os fublime fupra femoris medium effet, fine ulla ex adverfa parte divifione ad fanitatem perduxiffe, fubftrato popliti molli pulvino, quo demiffius inguen quam genu effet. Hujus porro finus atque aliorum majorum, quamlibet profunditatem ad conglutinationem aptam fola reddere poteft infufa mulfa.

ἅπαν τὸ βάθος αὐτοῦ. τινὲς μὲν δὴ κονίαν στακτὴν προσενίασιν, ἐξελέγχοντες ἑαυτοὺς ἐφ᾽ οἷς ἐνίεσαν ἔμπροσθεν φαρμάκοις ὑποσαρκοῦντες τὸν κόλπον. οὐ γὰρ οἷόν τε σάρκα νεωτέραν ἐπιτραφῆναι τῇ πρότερον οὔσῃ ῥύπου περικειμένου. πῶς οὖν αὐτάρκως σεσαρκωμένου τοῦ κόλπου τὸ κολλητικὸν ἐπιφέρουσι φάρμακον, εἴπερ ὡς ἱκανῶς ὄντα ῥυπαρὸν ἐπιχειροῦσι διαῤῥύπτειν τῇ κονίᾳ τῆς καθαρᾶς σαρκὸς, οὐδὲ τὸ δριμὺ μελίκρατον φερούσης; ἐπὶ ταύτης μὲν οὖν ἀρκεῖ τὸ τοιοῦτον ἐνιέμενον, ὡς ἂν καὶ πίνοι τις ἡδέως αὐτό. καὶ μετά γε τὸ μελίκρατον ἐφεξῆς εἴωθα, πρὶν ἐπιθεῖναι τὸ κολλητικὸν φάρμακον, ἐκκλύζειν τὸν κόλπον ποτὲ μὲν οἴνῳ μόνῳ, ποτὲ δὲ οἰνομέλιτι. πρὸς μὲν γὰρ τὸ περιῤῥύψαί τε καὶ ἀποκαθῆραι τοὺς περὶ αὐτὸν ἰχῶρας ἄμεινον τὸ μελίκρατον· εἰς δὲ τὴν μέλλουσαν κόλλησιν ὁ οἶνος. ἔστω δὲ μέσος γλυκύτητός τε καὶ στύψεως. καὶ μέντοι καὶ μετὰ τὴν ἐπίθεσιν τοῦ κολλήσοντος φαρμάκου σπόγγος καινὸς ἐξ οἰνομέλιτος μόνος περιβαλλέσθω μαλακὸς ὡς ἔνι μάλιστα· καὶ ἡ ἐπίδεσις ἀπὸ μὲν τοῦ πυθμένος ἀρχέσθω τοῦ κόλπου, τελευτάτω δὲ ἐπὶ τὸ στόμιον. αἱ δὲ

Sunt qui etiam lixivium infundant, fuam ipforum infcitiam ex his quae prius ad carnem in finu generandam medicamentis injiciebant prodentes. Nova enim caro priori adnafci non poteft, fi fordes locum obfederit. Quo modo igitur abunde repleto carne finu glutinans adhibent medicamentum, fi tanquam vehementer fordidum lixivio detergere tentent, quum pura caro ne mulfam quidem acrem ferre poffit? Huic enim fatisfacit ea quae bibi jucunde poffit. Poft mulfae ufum finum deinceps nunc quidem puro vino, nunc vero mulfo ante glutinantis medicamenti impofitionem eluere confuevi. Itaque ad detergendam expurgandamque ejus faniem utilior mulfa, ad glutinandum vero praeftantius vinum eft. Id autem medium fit inter dulce et aftringens. Quin etiam poft glutinantis medicamenti impofitionem fola fpongia nova ex mulfo circumponatur quam fieri poteft mollifsima, et colligatio a finus profundo quidem incipiat et ejus ore finiat. Fafciarum vero fpirae finus profundum

περιβολαὶ τῶν ὀθονίων σφιγγέτωσαν μὲν ἀνωδύνως τὸν πυθμένα τοῦ κόλπου, κατὰ βραχὺ δ' ἐκλυέσθω ἄχρι τοῦ στομίου· καὶ τοῦτο δ' αὐτὸ χαλαρὰν ἐπίδεσιν ἐχέτω τοῦ φαρμάκου, τῆς περιβαλλομένης ἔξωθεν ἐμπλάστρου τῷ κόλπῳ διεψαλισμένης κατὰ τὸ τοῦ κόλπου στόμιον, ὡς ἐκρεῖν δύνασθαι εἴ τις ἰχώρ. ἐκκρίνοιτο δὲ διὰ τοῦ κόλπου, μικροῦ τινος ἄλλου κατ' αὐτοῦ ἐπιτιθεμένου ἐμπλάστρου μέχρι τῆς ἐπιλύσεως, ἣν διὰ τρίτης ποιησάμενος ἀφαιρήσεις αὐτὸ τοῦτο τὸ οἷον ἐπίθεμα περικείμενον, ἐάσας τὸ καθόλου τοῦ κόλπου περιβεβλημένον φάρμακον. ἔστω δέ σοι διάγνωσις, εἰ κεκόλληται τὸ βάθος τοῦ κόλπου καλῶς, ἐκ τοῦ ῥέοντος ἰχῶρος, εἰ πολὺς ἢ ὀλίγος ἐστὶν ἢ πεπεμμένος ἢ ἄπεπτος· ἔτι δὲ καὶ κατ' αὐτὸν τὸν κόλπον, εἰ μήτ' ὀδύνη τις αἰσθητικὴ μήτ' ὄγκος· ἀλλὰ προσέσταλται τὸ χωρίον ἅπαν καὶ ξηρὸν καὶ ἀνώδυνόν ἐστιν. ἐὰν δὲ καὶ πῦον εὔπεπτον ἐπὶ τοῦ στόματος ἴδῃς ὀλίγον, ἔτι μᾶλλον τὰς ἐλπίδας ἀγαθὰς ἕξεις περὶ τοῦ κεκολλῆσθαι τὸν κόλπον. ἐπιθείς τε τὸν σπόγγον αὖθις, ἐπιδήσας τε πάλιν, ὡς εἴρηται, λῦε κατὰ τὴν ὑστεραίαν ἢ διὰ τρίτης ὑπαλλάττων ἀεὶ τὸ κατὰ τοῦ κόλπου στομίου ἐπικείμενον

fine dolore arctent, quae paulatim usque ad os laxentur, idque ipfum laxam deligationem habeat medicamenti, circumducto forinfecus emplaftro ad os finus forficibus difciffo, ut fanies aliqua effluere poffit. Effluet autem e finu fuperpofito aliquo alio parvo emplaftro ad folutionem usque, quam tertio quoque die faciens hoc ipfum tanquam operculum circumpofitum auferes, relicto quod totum ambit finum medicamento. An vero altae finus partes coaluerint, ex manente fanie deprehendes, fi ea multa vel pauca, cocta vel cruda fit; praeterea fi neque in ipfo finu dolor fentiatur, nec tumor appareat, fed totus locus aequabilis fit, ficcus ac doloris expers. Quod fi puris probe cocti portio exigua in ore confpiciatur, multo magis de glutinando finu fperandum eft. Quumque fpongiam rurfus impofueris rurfusque, ut diximus, adalligaveris, poftero vel tertio die folvito, ut dictum eft, femper linteolum finus ori admotum permu-

ὀθόνιον ἐκ τῆς αὐτῆς ἐμπλάστρου κεχρισμένον, ὃ περιλήψεται σύμπαν ἐν κύκλῳ τὸ στόμι(218)ον. εἶναι δ᾽ αὐτὸ χρὴ μὴ πάνυ προστετυπωμένον, ἀλλ᾽ ὥστε δύνασθαι τὸν ἰχῶρα τοῦ κόλπου πάντα κενοῦσθαι δι᾽ αὐτοῦ. κατὰ μὲν οὖν τὴν πρώτην τε καὶ δευτέραν ἡμέραν ἐὰν ἐκκρίνῃ ταύτης ἰχὼρ λεπτὸς ἐκ τοῦ κόλπου, μὴ πάνυ τῆς κολλήσεως ἀπέλπιζε. πολλάκις γὰρ ἡ τοῦ περιβαλλομένου [387] φαρμάκου τῷ πεπονθότι μορίῳ δύναμις ἐκθλίβει σφοδρῶς ἔκ τε τοῦ δέρματος αὐτοῦ καὶ τῆς ὑποκειμένης σαρκὸς αὐτῷ ὑγρότητα λεπτὴν, ὅταν γε οὕτως ἔχῃ διαθέσεως τὸ τοῦ θεραπευομένου σῶμα διὰ φυσικὴν κρᾶσιν ἢ μοχθηρὰν δίαιταν. ἧς ἐκθλιβείσης συμμέτρως ξηρὰ γενόμενα τὰ χωρία κολλᾶται. κατὰ δὲ τὴν τρίτην ἡμέραν ἢ τετάρτην ἀπὸ τῆς ἀρχῆς, ἐὰν ἄπεπτος ἰχὼρ φαίνηται διὰ τοῦ στόματος, γίνωσκε μὴ κεκολλῆσθαι τὸν κόλπον. ἔστω δὲ πρὸ πάντων καὶ τὸ περιβαλλόμενον τῷ πεπονθότι μορίῳ φάρμακον ἰσχυρῶς μὲν ξηραῖνον, οὔτε δὲ δάκνον οὔτε συντεῖνον· οἷόν ἐστι τὸ ἡμέτερον κιῤῥὸν, ὃ χωρὶς κηροῦ σκευάζεται διὰ μεταλλικῶν φαρμάκων ἡψημένων καὶ ἐλαίου κικίνου καὶ ὄξους. ἐναίμων τε τραυμάτων κολλητικὸν ἀλύπως καὶ ξηραντικὸν κόλπων·

tans; quod eodem emplastro illitum totum os ambitu cingat; neque vero omnino oppressum esse debet, sed ita ut per id tota sanies vacuari possit. Itaque si primo vel secundo die tenuis quaedam sanies ex sinu manet, non est omnino de glutinatione desperandum. Saepe enim vis medicamenti affectae parti admoti ex ipsa cute et subjecta carne tenuem humiditatem vehementer exprimit, quoties ejus qui curatur corpus ita affectum est sive ex nativa temperie sive mala victus ratione. Hac humiditate expressa loca mediocriter resiccata glutinantur. Quod si tertio aut quarto ab initio die sanies cruda in ore apparuerit, scito sinum non esse glutinatum. In primis autem medicamentum, quod affectae parti circumponitur vehementer quidem exiccet, sed nec mordeat, nec contrahat *cutem*, cujusmodi nostrum est, *quod a fulvo colore* cirrhum *dicitur*, ex concoctis metallicis medicamentis et oleo ricinino et aceto sine cera confectum. Idem et cruenta vulnera citra molestiam glutinat

εἶδες δ' αὐτῷ καὶ σύριγγα θεραπευθεῖσαν, ἐφ' ἧς στενῆς τ' οὔσης ὀπῆς καὶ μακρᾶς καὶ μηδέπω μοι φαινομένης ἔχειν ἔνδον ἐν αὐτῇ τύλον, ἀλλὰ μόνον ῥύπον, ἐν ᾗ καὶ πρότερον ἔκλυσα τὴν κονίαν, εἶτ' ἐπισχὼν ἐν τῇ σύριγγι μεῖναι τοσοῦτον χρόνον, ἐν ὅσῳ τὸν ῥύπον ἤλπισα τελέως ἐκπεσεῖν ἅπαντα, μετὰ ταῦτ' ἐπέθηκα τὸ φάρμακον. οὕτω δὲ καὶ τοὺς ὑπ' αὐτῷ τῷ δέρματι μόνῳ κόλπους σαρκώσεως μὲν οὐ δεομένους, ἀμαθῶς δὲ θεραπευομένους ὑπό τινων, ἅμα τῷ παραλαβεῖν ἐκόλλησα τῷ φαρμάκῳ τῷδε προεκκλύσας τῇ κονίᾳ, διὰ τὸ μηδενὶ τῶν καθαιρόντων ἕλκους φαρμάκων χρῆσθαι τοὺς θεραπεύοντας. ὅταν γε μὴν τῶν εἰς ἀπόστασιν ἀφικνουμένων ὄγκων ἡ τομὴ γένηται βραδέως ἢ δι' ἀμαθίαν τῶν θεραπευόντων ἢ διὰ δειλίαν τῶν θεραπευομένων, οὐκ ἐπιτρεπόντων τεμεῖν, ἀλλὰ περιμεινάντων ἐν χρόνῳ πλείονι διαβρωθῆναι τὸ δέρμα πρὸς τοῦ πύου, συμβαίνει πολλάκις ἅπαν τὸ περὶ τῷ κατὰ τὴν ἀπόστασιν ἀθροισθέντι πύῳ δέρμα λεπτὸν ἱκανῶς γενέσθαι, καθάπερ τι ῥάκος· ὅθεν ἡγοῦμαι καὶ τοὔνομα αὐτῷ πρὸς τῶν ἰατρῶν τεθεῖσθαι τὸ ῥακῶδες. ἔστιν οὖν τὰ τοιαῦτα

et finus exiccat. Hoc autem medicamento fiftulam angufti et longi foraminis, in qua nondum callus intus, fed fola fordes mihi apparuerat, perfanatam vidifti infufo primum lixivio, quod in fiftula tantisper continui, dum fordem omnem integre exterfam effe conjeciffem, poftea medicamentum impofui. Ad hunc autem modum finus, qui fub fola cute erant, nec carnis generationem requirerent, infcite vero a quibusdam curarentur, fimulatque curandos fufcepi, hoc medicamento glutinavi lixivio, prius ablutos, quum qui ulcera curarent nullum ex his quae expurgandi vim habent medicamentum adhiberent. Quum vero tumores qui in abfceffum vertuntur tarde inciduntur, aut medici imperitia aut eorum qui curantur timiditate, fectionem non admittentium, fed diutius protelando cutem ab ejusmodi pure erodi fuftinentium, hanc univerfam a congefto in abfceffu pure, attriti panniculi in modum, vehementer attenuari faepe contingit; unde a medicis rhacodem appellari

δέρματα δυσκόλλητα, καὶ μάλισθ᾽ ὅταν τις αὐτοῖς ἐπιβάλη ξηρὸν κατὰ τὴν σύστασιν φάρμακον· ὑπὸ τούτων γὰρ ἔτι μᾶλλον γίνεται ῥακῶδές τε καὶ ξηρὸν τὸ δέρμα, παραπλήσιον ταῖς τριβακαῖς διφθέραις. ἔδοξεν οὖν μοι προσηκόντως ἄν τις χρήσασθαι πρὸς τὴν κόλλησιν αὐτοῦ τῇ συστάσει μὲν ὑγρῷ φαρμάκῳ, τῇ δυνάμει δὲ ξηρῷ. λέλεκται δ᾽ ἐν τοῖς περὶ φαρμάκων ὅτι δυνάμει ξηρὰ φάρμακα καλεῖν ἔθος ἐστὶ τοῖς ἰατροῖς ὅσα ξηραίνειν πέφυκε. κάλλιστον δὲ πάντων τῶν ὑγρῶν μὲν τῇ συστάσει, ξηρῶν δὲ τῇ δυνάμει τὸ συντεθὲν ὑπ᾽ ἐμοῦ φάρμακόν ἐστι, τὸ διὰ λιθαργύρου καὶ στέατος χοιρείου παλαιοῦ καὶ χαλκίτεως, ἐχόντων ἔλαιον παλαιότατον. ἄμεινον δ᾽ ἐνεργοῦντος ἐπειράθην αὐτοῦ κατὰ τὰς τοιαύτας διαθέσεις, ὅταν μὴ πάνυ τι σκληρὸν ᾖ μηδ᾽ ἀκριβῶς ἀμόλυντον. ἀλλὰ κἂν τοιοῦτον σκευασθῇ καὶ τῶν ἐναίμων μέν ἐστι τραυμάτων κολλητικὸν καὶ πάντων δὲ τῶν ἑλκῶν ἐπουλωτικὸν, ἀνιέμενόν τ᾽ ἐλαίῳ, κἄπειτα μετ᾽ οἴνου μετρίως παλαιοῦ φυρώμενον, εἶτ᾽ ἐπιτιθέμενον ἐν κύκλῳ ταῖς τοιαύταις διαθέσεσιν, ἀλύπως αὐτὰς ἐκόλλησε πολλάκις. ἁρμόττει δ᾽, ὡς

existimo. Ejusmodi igitur cutis aegre coalescit, maxime si substantia aridum medicamentum imponatur, ut a quo cutis tenuior ficciorque in modum attritae vestis reddatur. Itaque mihi commodum esse videtur, si quis ad ejus conglutinationem medicamento substantia humido, facultate vero sicco utatur. Diximus autem in libris de medicamentis, medicos solere medicamenta facultate sicca appellare, quae exiccare suapte natura idonea sint. Omnium autem quae substantia sunt humida, facultate vero sicca, optimum est quod a me ex argenti spuma, adipe suillo vetere et chalcite contemperatum est, quibus vetustissimum oleum admistum sit. Ejus autem vim in hisce affectibus efficaciorem esse sum expertus, quum neque omnino durum esset, neque plane manus inquinaret. Sed et si ad eundem modum temperetur, cruenta quoque vulnera glutinabit, omniaque ulcera ad cicatricem ducet oleo resolutum, postea cum vino mediocriter vetere mistum atque his affectibus circumpositum sine molestia saepe

εἴρηται, ἐπὶ τῶν ῥακωδῶν δερμάτων οὐχ ἥκιστα καὶ τὸ μέλι, μέχρι συστάσεως ἐμπλαστρώδους ἑψηθέν. ἔστι δ᾽ ἡ συμμετρία τῆς ἑψήσεως αὐτοῦ δυσκατόρθωτος τῷ μὴ τεθεαμένῳ. χρὴ γὰρ αὐτὸ μήθ᾽ οὕτω γενέσθαι σκληρὸν, ὡς δυσπρόπτωτον εἶναι, μήθ᾽ οὕτως ὑγρὸν, ὡς περιῤῥεῖν. τὸ μὲν γὰρ σκληρὸν εἰς τὴν τοιαύτην ἀτοπίαν ἀφικνεῖται ταῖς σκληραῖς ἐμπλάστροις, τὸ δ᾽ ὑγρὸν, ὡσανεὶ ἐπικείμενον θερμῷ σώματι, περιῤῥεῖ κύκλῳ καὶ ξηρὰν ἀπολείπει τὴν ὀθόνην, ἥτις οὐ μόνον οὐδὲν ὀνίνησιν, ἀλλὰ καὶ πρὸς κακοῦ γίνεται τῷ κολληθησομένῳ δέρματι. συμμέτρως γε μὴν ἑψηθὲν τὸ μέλι κάλλιστόν ἐστι φάρμακον ἐπὶ τῶν [388] τοιούτων κόλπων. ἐπεὶ δ᾽ ἡ συμμετρία τῆς ἑψήσεως αὐτοῦ δυστέκμαρτός ἐστιν, ἄμεινον ἔδοξέ μοι καταπάττειν αὐτῷ χνοώδη σμύρναν ἢ ἀλόην ἢ λιβανωτὸν ἤ τινα τούτων ἢ πάντα ὁμοῦ· καὶ μάλισθ᾽ ὅταν ἐπὶ τῆς ὀθόνης ἐγχρισθὲν ὑγρότερον φαίνηται. καταπάττειν δὲ αὐτὰ διὰ κοσκίνου, μετεώρου κρατουμένου κατὰ τοῦ μέλιτος. ἀρκεῖ δ᾽ ἅπαξ ἢ δὶς κροῦσαι αὐτὸ πρὸς τὴν συμμετρίαν τῆς διεκπτώσεως. ἐνίοτε δὲ καὶ κατ᾽ αὐτὴν τὴν ἕψησιν ἐμπάττω τι

glutinavit. Confert autem, ut diximus, ubi cutis pellis attritae modo tenuata eſt, mel maxime, ſi ad emplaſtri craſſamentum coctum ſit. Ejus vero coctionis temperamentum recte aſſequi niſi animadvertas, difficile eſt. Ipſum enim neque adeo durum eſſe debet ut aegre decidat, neque adeo liquidum ut diffluat. Durum enim eadem adfert incommoda quae dura emplaſtra. Liquidum vero tanquam calido corpori admotum undiquaque effluit aridumque linteolum relinquit; quod non ſolum non juvat, ſed et glutinandae cuti officit. Mediocriter autem coctum mel ejusmodi ſinibus commodiſſimum remedium eſt. Quoniam autem ejus concoctionis mediocritas facile conjici non poteſt, ſatius mihi videtur myrrhae pollinem vel aloës vel thuris vel eorum aliquem, vel ſimul omnes inſpergere; ac maxime ſi quod linteolo inductum eſt, liquidius appareat. Hos autem per cribrum inſpergere oportet, quod ſupra mel teneatur ſublime. Satis enim fuerit ſemel aut bis cribrum agitare, ut pollen medio-

τῷ μέλιτι τῶν εἰρημένων φαρμάκων, καὶ μάλισθ' ὅταν ὁ κόλπος ᾖ μείζων τε καὶ βαθύτερος. ἐπειράθην δὲ καὶ τοῦ λεπτοῦ κενταυρίου, θαυμαστοῦ φαρμάκου πρὸς τὴν τοιαύτην χρείαν· ἐφεξῆς δ' αὐτῷ σύμφυτον ἐπιτήδειόν ἐστι καὶ μετ' αὐτὸ τῆς Ἰλλυρίδος ἴρεως ἡ ῥίζα, μεθ' ἣν καὶ τὸ τῶν ὀρόβων ἄλευρον. εὔδηλον ὅτι κεκόφθαι τε καὶ διηθῆσθαι λεπτῷ κοσκίνῳ καὶ μετὰ ταῦτά γε λελειῶσθαι τὰ τοιαῦτα πάντα προσήκει. μιγνύσθω δὲ τῷ μέλιτι κατ' ἐκεῖνον τὸν καιρὸν, ἡνίκ' ἂν ἀπὸ τοῦ πυρὸς ἐξαίρεσθαι μέλλῃ, τοσοῦτον ἡμῶν ἐπιδιατριψάντων, ὡς ἑνωθῆναι καλῶς αὐτὰ τῷ προηψημένῳ μέλιτι. κάλλιον δὲ καὶ καθαιροῦντα τὴν κακάβην ἀπὸ τοῦ πυρὸς, ἐμπάττειν ἅπαντα τὰ τοιαῦτα, κἄπειτα κινεῖν ἐπιμελῶς ἄχρις ἂν οὕτω γένηται τὸ μέλι χλιαρὸν, ὡς ἐπιτιθέναι δύνασθαι τῷ θεραπευσομένῳ σώματι.

Κεφ. ια'. Ἐφεξῆς δ' ἂν εἴη τοῖς εἰρημένοις εἰπεῖν σοί τι καὶ περὶ τῶν γαγγραινουμένων φλεγμονῶν. ὀνομάζουσι δ', ὡς οἶσθα, γαγγραίνας τὰς διὰ μέγεθος φλεγμονῆς νεκρώσεις οὐκ ἤδη γεγενημένας, ἀλλὰ γινομένας ἔτι. τελέως μὲν γὰρ

cris excutiatur. Aliquando vero et inter coquendum aliquod ex ante dictis medicamentis melli infpergo, maxime fi finus et major et altior fit. Tenue autem centaurium in hunc ufum mirabile effe remedium fum expertus, deinde fymphytum, poftea iris Illyricae radicem, ad haec ervinam farinam. Neque vero dubium eft quin haec contundi et tenui cribro excerni, poftea tenuiter conteri debeant. Melli vero, dum ab igne tollendum eft, infpergantur tantisper nobis cunctantibus, dum probe cum illo praecocto uniantur. Satius autem fuerit exempto ab igne cacabo omnia haec infpergere, deinde curiofe movere, dum mel ita tepidum reddatur ut curando corpori imponi poffit.

Cap. XI. Confequens autem eft ut de his quae in gangraenam transeunt inflammationibus differamus. Gangraenas autem, ut nofti, vocant quum pars corporis aliqua ob inflammationis magnitudinem nondum emortua eft, fed

νεκρωθὲν μόριον ὡς νυττόμενον ἢ τεμνόμενον ἢ καιόμενον ἀναίσθητον ὑπάρχειν ὧν πάσχει, τάχιστα χρὴ περικόπτειν καθ᾽ ὃ ψαύει τοῦ πλησιάζοντος ὑγιοῦς. ἀλλὰ τὸ μὲν οὕτω διατεθὲν μέλαν γίνεται, τὸ δ᾽ ἐν τῷ μεταξὺ καθεστηκὸς, ὡς ὁδοιπορεῖν ἐπὶ τὴν νέκρωσιν, γάγγραινα ὀνομάζεται. θεραπεία δ᾽ αὐτῆς γίνεται κενωσάντων ἡμῶν ὅσον οἷόν τε πλεῖστον τοῦ κατὰ τὸ πάσχον μόριον αἵματος ἐσφηνωμένου, δι᾽ ὃ καὶ ἡ νέκρωσις γίνεται, μὴ δυναμένων τῶν ἀρτηριῶν ὑπὸ στενοχωρίας διαστέλλεσθαι, τῷ δ᾽ ὑπολοίπῳ διαπνοὰς παρασχόντων. ἢ τοίνυν ὅλον τὸ δέρμα πολλαῖς βαθείαις τομαῖς διαιρεῖν χρὴ, τέμνοντας ἅμα αὐτῷ τὴν ὑποκειμένην οὐσίαν ἢ πολλαῖς ἀμυχαῖς βαθείαις ἀποσχάζειν, ἐάσαντα δ᾽ ἀποῤῥυῆναι τὸ αἷμα τῶν φαρμάκων ἐπιτιθέναι τι τῶν πρὸς τὰ σηπόμενα χρησίμων. ἔστι δὲ τοιαῦτα δι᾽ ὀξυμέλιτος καὶ ἀλεύρου ὀρόβων ἢ αἰρῶν, ἢ εἰ μὴ ταῦτα παρείη, τὸ τῶν κυάμων· αὐτό τε μόνον τὸ ὀξύμελι. σφοδροτέρῳ δὲ αὐτῷ χρῆσθαι βουλόμενος, ἁλῶν ἐπεμβάλλειν ἢ τῶν κυκλίσκων τινὰ λειοῦν ἀκριβῶς, οἷος ὁ Ἀνδρώνιός ἐστι καὶ

adhuc emoritur. Nam quum pars omnino emortua eſt, ita ut ſi hanc pupugeris vel ſecueris vel exuſſeris, ea non ſentiat quae patitur, ad vivum usque recidenda eſt qua partem ſanam vicinam attingit. At quae ſic quidem affecta eſt nigreſcit. Quae vero in medio conſtituta eſt tenditque ad extinctionem, gangraenoſa vocatur. Curatur autem vacuato quam fieri poteſt plurimo ſanguine, in affecta parte impacto; cujus occaſione ipſa emoritur, arteriis ob loci anguſtiam ſeſe dilatare nequeuntibus, reliquo vero corpori perſpirationem ſuggerere. Cutis igitur univerſa vel multis profundisque ſectionibus una cum ſubjecta ſubſtantia ſecanda eſt, vel frequentibus ac altis ſcarificationibus incidenda. Ubi vero manare ſanguinem permiſerimus, aliquod ex medicamentis quae ad putria ulcera faciunt imponi debet; cujusmodi eſt quod ex mulſo aceto conſtat et ervina aut loliacea farina; vel ſi harum facultas non ſit, fabacea, atque ipſum per ſe acetum mulſum. Quo ſi vehementiore uti velis, adjiciendus ſal eſt vel aliquis ex paſtillis curioſe tritus, qualis eſt An-

ὁ Πολυείδου καὶ ὁ Πασίωνος. ἀλλὰ καὶ τὸ τοῦ Μουσα φάρμακον ἐπιτηδειότατόν ἐστιν εἰς ταῦτα, ὃ κατὰ τὸν Ἥρα γέγραπται τόμον. χρῶ δὲ τούτοις καὶ οἷς προείρηκα, προσέχων τὸν νοῦν τῷ σώματι τοῦ κάμνοντος. ἀγροίκου μὲν γὰρ ὄντος αὐτοῦ καὶ σκληροῦ φύσει, τῶν ἰσχυροτάτων δεῖ(219)ται φαρμάκων τὸ σῶμα· γυναίου δὲ ἁπαλοσάρκου, τῶν ἀσθενεστέρων. οὕτω δὲ καὶ τῶν ἀνδρῶν ὅσοι λευκοί τε καὶ ἁπαλόσαρκοι καὶ φιλόλουτροι καὶ ἀγύμναστοι μαλακῶν δέονται φαρμάκων. δῆλον δ' ὅτι καὶ τὰ παιδία. κἂν ἐκτέμοις δέ ποτε τὸ σεσηπὸς καὶ νενεκρωμένον μέρος ἀσφαλείας ἕνεκα, τοῖς εἰρημένοις ἄρτι χρῶ φαρμάκοις, ἀποβλέπων εἰς τὰς τῶν νοσημάτων [389] φύσεις, ἅμα τῷ καὶ τὴν αὐτοῦ τοῦ πεπονθότος μορίου φύσιν ἐπισκοπεῖν· τινὰ γὰρ τάχιστα σήπεται καὶ βέλτιον ἀσφαλείας ἕνεκα, ὅταν ἐκτέμῃς ἢ περιτέμῃς τὸ σεσηπὸς, τὴν οἷον ῥίζαν αὐτοῦ συνημμένην τοῖς ἀπαθέσι καίειν, ὡς ἐπὶ τῶν αἰδοίων εἰώθαμεν ἐργάζεσθαι πολλάκις, ἐνίοτε μὲν αὐτοῖς τοῖς πεπονθόσι μορίοις τὰ καυτήρια προσφέροντες, ἐνίοτε δὲ καὶ

dronis, Polyidae et Pafionis. Quin etiam Mufae medicamentum, quod in Herae tomo fcriptum eft, his commodiffime imponitur. His autem et aliis quae ante commemorata funt, confiderato aegroti corpore utendum eft. Ruftici enim corpus, quod natura durum eft, vehementiffima remedia efflagitat, mulieris vero molli carne praeditae imbecilliora. Ad eundem modum virile corpus, quod quidem album fit et molle et balneis affuetum et inexercitatum, mollia expofcit medicamenta. Neque vero dubium eft quin et pueris haec conveniant. Si vero aliquando putrem ac emortuam partem excideris fecuritatis gratia, modo dictis medicamentis utere, non neglecta tum corporum tum affectae partis natura; quaedam enim partes promptiffime putrefcunt, easque tutius eft, ubi quod computruit refecueris vel amputaveris tanquam radicem ejus incolumi parti conjunctam adurere, quemadmodum faepe in pudendis partibus facere confuevimus. Aliquando admoto quidem partibus affectis candente ferro,

προϋποβάλλοντες μότου. μετά γε μὴν τὴν καῦσιν εἰώθαμεν, ὡς οἶσθα, χυλῷ πράσου χρῆσθαι, μὴ παρόντος δὲ τούτου, τοῖς προειρημένοις ὀλίγον ἔμπροσθεν. ὅταν δὲ φαίνηταί σοι τούτων γιγνομένων πεπαῦσθαι τὸ σηπόμενον, ὅπως ἀποπέσῃ θᾶττον ἡ ἐσχάρα, τῷ κεφαλικῷ καλουμένῳ φαρμάκῳ μετὰ μέλιτος χρῶ. κάλλιον καὶ καταπλάττειν ἔξωθεν ἢ δι' ὑδρελαίου τὸν ἄρτον ἕψοντας ἢ κρίθινον ἄλευρον οὕτω σκευάζοντας, ἢ μετὰ αὐτοῦ μῖξαι πύρινον. καὶ μὴν καὶ τὸ τετραφάρμακον ὀνομαζόμενον, ἔτι τε τὸ μακεδονικὸν, ἐπιτήδεια πρὸς τὰς διαπυήσεις τε καὶ ἀποπτώσεις τῶν ἐσχαρῶν, ὁμοίως δὲ καὶ πάντα ὅσα διαπυΐσκει. καὶ ἄρτος δὲ μετὰ σελίνου λειωθεὶς ἢ ὠκίμου περιῤῥήσσει καὶ χωρίζει τὰς ἐσχάρας ἀπὸ τῶν ὑγιεινῶν. τῶν δ' ἁπλῶν φαρμάκων μετὰ μέλιτος ἶρις ἢ ῥίζα πάνακος ἢ ἀριστολοχίας ἢ ἀκόρου. ἐπὶ δὲ τῶν μαλακῶν σωμάτων ἀρκεῖ καὶ τὸ τῶν ὀρόβων ἄλευρον μετὰ μέλιτος ἢ λιβανωτοῦ. ὁμοίως δὲ ἀφαιρεῖ τὰς ἐσχάρας καὶ τὸ τοῦ Μαχαιρίωνος φάρμακον καὶ ἡ Ἶσις ἔμμοτα μετὰ μέλιτος. ὅταν

aliquando prius submisso linamento. Post exustionem vero porri succo, ut nosti, aut si is non adsit, medicamentis paulo ante commemoratis uti consuevimus. His autem peractis, quum finem fecisse putredo tibi visa fuerit, ut crusta citius excidat, medicamento quod cephalicum vocant ex melle utendum est. Cataplasma autem quod ex pane in hydrelaeo cocto, aut hordeacea farina eodem modo parata, aut cum ea admista triticea foris commodius imponitur. Quin etiam medicamentum, quod tetrapharmacum dicitur, praeterea et macedonicum tum ad pus movendum tum ad crustas resolvendas idonea sunt, quemadmodum et omnia quae ad suppurationem perducunt. Panis vero cum apio aut ocimo intritus rumpit ac separat crustas a sanis partibus. Ex simplicibus autem medicamentis iris ex melle vel radix panacis aut aristolochiae aut acori. In mollibus autem corporibus abunde facit ervi farina cum melle aut thure. Ad eundem modum crustas elidit Machaerionis medicamentum et Isis

δὲ ἐκπέσωσιν αἱ ἐσχάραι, καὶ διὰ τῶν ἐπιτυχόντων φαρμάκων σαρκοῦνται τὰ τοιαῦτα τῶν ἑλκῶν.

Κεφ. ιβ΄. Ἐπεὶ δὲ καὶ περὶ τούτων εἴρηται μετρίως, περὶ τῶν καρκινωδῶν ἑξῆς ἂν εἴη ὄγκων εἰπεῖν, γινομένων ἐν ἅπασι τοῖς μορίοις, μάλιστα δὲ τοῖς τιτθοῖς τῶν γυναικῶν, ὅσαι μηκέτι καθαίρονται τὴν κατὰ φύσιν κάθαρσιν· ἥτις ὅταν ὡς χρὴ γένηται, τελέως ἄνοσος ἡ γυνὴ διατελεῖ. πάντες οὖν οἱ τοιοῦτοι παρὰ φύσιν ὄγκοι τὴν γένεσιν ἐκ μελαγχολικοῦ περιττώματος ἴσχουσι, ὑπὲρ οὗ λέλεκται καὶ ἐν τοῖς κατὰ φυσικῶν δυνάμεων ὑπομνήμασι, γεννᾶσθαι μὲν ἡμῶν δειξάντων ἐν ἥπατι κατὰ τὴν ἐξαιμάτωσιν ἀνάλογον τῇ κατὰ τὸν οἶνον τρυγὶ, καθαίρεσθαι δὲ διὰ τοῦ σπληνός. ἐκ γὰρ τοῦ τοιούτου χυμοῦ τρέφεσθαι πέφυκεν. ὅταν οὖν ἡ φυσικὴ κρᾶσις τοῦ ζώου τὸν χυμὸν τοῦτον ὀλίγον ᾖ γεννῶσα καὶ ἡ δίαιτα συντελῇ καὶ ὁ σπλὴν ἀξιολόγως ἕλκῃ τὸ γεννώμενον εἰς ἑαυτὸν, οὐδὲν ἀθροίζεται κατὰ τὰς φλέβας τοιούτων περίττωμα. ὅταν δὲ τἀναντία ᾖ, ἀθροίζεται πολὺ κατὰ

emmota. Elapfis vero cruftis ulcera ejusmodi quibuslibet idoneis medicamentis carne replentur.

Cap. XII. Quoniam autem de his fatis diximus, de cancrofis tumoribus deinceps eft differendum, qui cum in omnibus corporis partibus fiunt, tum maxime in mulierum mammis, quaecunque non amplius naturali purgatione purgantur, quae quum opportune fit, integra fanitate mulieres fruuntur. Omnes igitur hujusmodi tumores praeter naturam ex atrae bilis redundantia gignuntur, de qua re in commentariis de facultatibus naturalibus disputatum eft. Ubi docuimus faecis vini fimilem hunc humorem, dum in jecore fanguis conficitur, generari, repurgari vero a liene. Ab hoc enim humore hoc vifcus ali folet. Quum igitur nativa animantis temperies hunc humorem paucum generat, ad idque confert victus ratio, et lien ad fe quod gignitur valenter trahit, nihil ejusmodi recrementi in venis colligitur. Quod fi contraria adfint, multa in venis acervantur, ex quibus

τὰς φλέβας καὶ ἐργάζεται τὰ λεχθησόμενα νοσήματα. λέγω δ' ἐναντία τοῖς εἰρημένοις τὸ μὲν ἧπαρ εἰς γένεσιν ἐπιτήδειον τοῦ τοιούτου περιττώματος, τὴν δίαιταν δὲ διὰ τῶν τοιούτων ἐδεσμάτων γινομένην, ἃ πέφυκε γεννᾷν αἷμα παχὺ καὶ ἰλυῶδες· ἀσθενέστερον δὲ τὸν σπλῆνα φύσει καὶ ἀδυνατώτερον ἕλκειν ἐφ' ἑαυτὸν ἅπαν τὸ γεννώμενον. ἐν δὲ τῷ τοιούτῳ σώματι θολοῦται καὶ παχύνεται τὸ κατὰ τὰς φλέβας αἷμα. καὶ ποτὲ μὲν ὑπ' αὐτῶν τῶν φλεβῶν, ἐχουσῶν γε καὶ αὐτῶν ἀποκριτικὴν τῶν ἀλλοτρίων δύναμιν, ὥσπερ καὶ τἄλλα πάντα δι' αἱμοῤῥοΐδος ἐκκρίνεται· πολλάκις δὲ εἰς κιρσοὺς κατασκήπτει, καὶ ποτὲ εἰς τὸ δέρμα πᾶν ὠθεῖται. [390] καὶ τοῦτό ἐστι γένεσις τοῦ πάθους, ὃ καλοῦσιν ἐλέφαντα. γίνεταί γε μὴν ἐνίοτε καὶ εἰς ἄλλα μόρια τοῦ σώματος, ἅπερ ἂν ᾖ πάντων ἀσθενέστατα, φορὰ τοῦ τοιούτου χυμοῦ, καὶ φαίνονταί γε σαφῶς αἱ κατὰ τὸ μόριον ἐκεῖνο φλέβες μεσταὶ αἵματος μέλανός τε καὶ παχέος. καὶ ὅσον δ' ἂν ᾖ παχύτερόν τε καὶ μελάντερον, τοσοῦτον χεῖρόν ἐστι τὸ πάθος. ἐπὶ δὲ τῶν τιτθῶν εἴδομεν πολλάκις ἀκριβῶς ὄγκον ὅμοιον

quos docebimus morbos iis contrahuntur. Contraria autem his quae diximus intelligo jecur quidem ad ejusmodi excrementi procreationem pronum, victus autem rationem ex iis alimentis, quae ſanguinem craſſum ac faeculentum generare idonea ſint, lienem vero natura imbecilliorem, ut qui ad ſe horum omnium excrementorum proventum attrahere non poſſit. In tali autem corpore turbulentus craſſusque efficitur, qui in venis continetur ſanguis. Et nonnunquam venae excernendi quod alienum eſt, facultate praeditae, quemadmodum et omnes aliae partes, hunc humorem per haemorrhoidas effundunt, ſaepe vero ad varices demittunt, aliquando autem ad univerſam cutem propellunt. Atque haec quidem eſt affectus origo, quem elephanta vocant. Aliquando vero et in alias corporis partes, quae quidem omnium maxime ſunt imbecillae, ejusmodi ſuccus fertur, atque in ea parte venae luculenter conſpiciuntur atro et craſſo ſanguine plenae. Quo autem is craſſior ac nigrior fuerit, eo affectum parit deteriorem. In mammis vero tumorem ſaepe vidimus

καρκίνῳ ζώῳ. καθάπερ γὰρ ἐπ᾽ ἐκείνου πόδες ἑκατέρωθέν εἰσι τοῦ σώματος, οὕτω καὶ ἐπὶ τοῦδε τοῦ πάθους αἱ φλεβὲς ἀποτεταμέναι τοῦ παρὰ φύσιν ὄγκου τὸ σχῆμα καρκίνῳ παραπλήσιον ἐργάζονται. τοῦτο τὸ πάθος ἀρχόμενον μὲν ἰασάμεθα πολλάκις, εἰς μέγεθος δὲ ἀξιόλογον ἀρθὲν ἄνευ χειρουργίας οὐδεὶς ἰάσατο. πάσης μὲν οὖν χειρουργίας ἐκκοπτούσης ὄγκον παρὰ φύσιν ὁ σκοπός ἐστιν ἐν κύκλῳ πάντα τὸν ὄγκον περικόψαι, καθ᾽ ἃ τῷ κατὰ φύσιν ἔχοντι πλησιάζει. διὰ δὲ τὸ μεγέθος τῶν ἀγγείων, καὶ μάλισθ᾽ ὅταν ἀρτηρίαι τύχωσιν οὖσαι, παραχρῆμά τε κίνδυνος αἱμοῤῥαγίας γίνεται βρόχοις τε διαλαμβανόντων αὐτὰς συμπάθειαι ἕπονται. ἐὰν δὲ καὶ καῦσαι τὰς ῥίζας αὐτοῦ πάθους προελώμεθα, καὶ κατὰ τοῦτο κίνδυνος οὐ μικρὸς, ὅταν ἐγγὺς καιρίων μορίων ἡ καῦσις γένηται. ἀλλ᾽ ἀρχόμενον γεννᾶσθαι, καθάπερ ἔφην, ἰασάμεθα πολλάκις τὸ πάθος τοῦτο, καὶ μάλισθ᾽ ὅταν ὁ μελαγχολικὸς χυμὸς φαίνηται μὴ πάνυ παχὺς ὑπάρχων. ὑπακούει γὰρ οὗτος τοῖς καθαίρουσι φαρμάκοις ἑτοίμως, δι᾽ ὧν ἡ θεραπεία γίνεται. πρόδηλον δ᾽ ὅτι μελάνων εἶναι χρὴ κενωτικὰ

cancro animanti omnino fimilem. Nam quemadmodum ille ex utraque corporis parte pedes, fic et hic affectus venas praeter naturam intumefcentes exporrigit, effigiemque cancro fimilem reddit. Hunc affectum incipientem quidem faepe fanavimus. Ubi vero in molem infignem erevit, citra chirurgiam non curabis. Itaque univerfae chirurgiae tumorem praeter naturam excidentis fcopus eft ut ejusmodi tumor, qua fanis partibus conjungitur, totus circumcidatur. Verum propter vaforum magnitudinem, maximeque arteriarum, ftatim profufionis fanguinis periculum imminet, quas fi laqueis intercipias, confortii jure aliae partes afficientur. Quod fi ejus mali affectus radices adurere in animo fit, neque in hoc parvum erit periculum, fi juxta principes partes exuftio fiat. Sed ejusmodi affectum recentem, ut diximus, faepe curavimus, maxime ubi melancholicus humor non admodum craffus videbatur. Hic enim purgantibus medicamentis prompte cedit, unde fit curatio. Certum autem eft quod

τὰ διδόμενα φάρμακα, καὶ τοῦτο συνεχῶς ποιητέον, ἄχρις ἂν εἰς τὸ κατὰ φύσιν ἀκριβῶς ἐπανέλθοι τὸ μόριον, οὔσης καὶ τῆς διαίτης εὐχύμου. κατὰ γοῦν τὴν Ἀλεξάνδρειαν ἐλεφαντιῶσι πάμπολλοι διά τε τὴν δίαιταν καὶ τὴν θερμότητα τοῦ χωρίου. κατὰ δὲ τὰς Γερμανίας τε καὶ Μυσίας σπανιώτατα τοῦτο τὸ πάθος ὦπται γινόμενον. καὶ παρά γε τοῖς γαλακτοπόταις Σκύθαις σχεδὸν οὐδέποτε φαίνεται γινόμενον. ἀλλ' ἐν Ἀλεξανδρείᾳ παμπόλλη ἡ γένεσις αὐτοῦ διὰ τὴν δίαιτάν ἐστιν· ἀθάραν γὰρ ἐσθίουσι καὶ φακὴν καὶ κοχλίας καὶ ταρίχη πολλά· τινὲς δὲ καὶ ὄνεια κρέα καὶ ἄλλα τοιαῦτα παχὺν καὶ μελαγχολικὸν γεννῶντα χυμόν. ἅτε δὲ θερμοῦ τοῦ περιέχοντος ὄντος καὶ ἡ ῥοπὴ τῆς φορᾶς αὐτῶν πρὸς τὸ δέρμα γίνεται. τούτῳ μὲν οὖν τῷ πάθει συμφέρουσιν αἱ εἰρημέναι καθάρσεις. ἐὰν δὲ τὰ τῆς ἡλικίας καὶ τὰ τῆς δυνάμεως ἐπιτρέπῃ, φλεβοτομεῖν πρότερον. ἐπὶ δὲ τῶν καρκίνων οὐκ ἀνάρμοστον μὲν οὐδ' ἐπὶ τούτων, ἢν μηδὲν κωλύῃ, φλεβοτομεῖν· ἐφεξῆς δὲ καθαίρειν· καὶ εἰ μὲν γυναῖκες εἶεν, ἔμμηνα κινεῖν αὐταῖς,

quae adhibentur medicamenta vim vacuandi atri humoris habere debent, quod frequenter faciendum eſt, donec pars ad naturalem ſtatum omnino ſit reducta; victus etiam ratione obſervata, quae probum humorem generet. Itaque in Alexandria plurimi elephantiaſi tum ob victus rationem tum regionis caliditatem laborant. In Germania vero et Myſia rariſſime affectus is graſſari viſus eſt. Et apud lactipotas Scythas nunquam fere apparet. Sed in Alexandria ob victus rationem frequenter generatur; veſcuntur enim pulte, lenticula, cochleis multisque ſalſamentis; nonnulli vero et aſinina carne et id genus aliis craſſam ac atram bilem generantibus. Quemadmodum ſi ambiens aër calidus ſit, horum humorum impetus ad cutem fertur. Igitur huic affectui dictae purgationes proſunt. Quod ſi aetas et vires ſuaſerint, ſanguis prius mittendus eſt. Neque vero in cancris neque in his, niſi quid prohibeat, inutile eſt venam ſecare, deinde purgare, atque ſi mulieres ſint, menſes ciere, ſi nimirum

ἐάν γε δηλονότι μηδέπω πεντηκοστὸν ἔτος ἄγωσι. κατὰ δὲ τοῦ πεπονθότος μορίου χυλὸς ἐπικείσθω στρύχνου, κάλλιστον γὰρ τοῦτο φάρμακον εἰς τὰ τοιαῦτα. μὴ βουλομένου δὲ τοῦ θεραπευομένου φάρμακον οὕτως ὑγρὸν ἐπιβαλέσθαι, καὶ μάλισθ' ὅταν προέρχεσθαί τε τῆς οἰκίας καὶ τὰ συνήθη πράττειν ἀναγκάζηται, τὸ διὰ πομφόλυγος ἐπιβλητέον, ᾧ καὶ πρὸς τοὺς ἡλκωμένους καρκίνους οἶσθα χρώμενόν με· καὶ τούτου μὴ παρόντος τῷ διὰ χαλκίτεως ἡμετέρῳ φαρμάκῳ. κατὰ δὲ τὴν δίαιταν ἐν χυλῷ πτισάνης πλεοναστέον καὶ γάλακτος ὀῤῥῷ καὶ λαχάνοις, μαλάχῃ καὶ ἀτραφάξει καὶ βλίτῳ, καὶ κατὰ καιρὸν ἐν ᾧ εἰσιν αἱ κολοκύνθαι, (220) ταύταις χρηστέον. ἰχθύων δὲ τοῖς πετραίοις καὶ ὄρνισι πᾶσι, πλὴν ἑλείων. ἐπὶ δὲ τῶν ἐλεφαντιώντων ἡ τῶν ἐχιδνῶν ἐδωδὴ θαυμάσιόν ἐστι φάρμακον. [391] χρὴ δὲ ἐσθίειν αὐτὰς οὕτω σκευάζοντας ὡς τοὺς θηριοτρόφους καὶ ἀσπιδοτρόφους Μάρσους ἐθεάσω, πρῶτον μὲν ἀποκοπτομένης τῆς οὐρᾶς καὶ τῆς κεφαλῆς ἄχρι δακτύλων τεττάρων, εἶτα τῶν ἔνδον ἁπάντων ἀφαιρε-

quinquagefimum annum nondum attingant. In affecta autem parte folani fuccus imponatur, hoc enim medicamentum ejusmodi affectibus utiliffimum eft. Quod fi aegrotus tam liquidum medicamentum imponi nolit, praefertim quum domo exire, folitaque opera exercere cogitur, medicamentum ex pompholyge imponendum eft, quo et ad ulceratos cancros uti me vidifti; quod fi in promptu non fit, noftrum quod ex chalcite conftat *eft adhibendum*. Quatenus vero ad victus rationem attinet, pleniore ptifanae cremore, fero lactis et ex oleribus malva, atriplice, blito, et quum per tempus licuerit, cucurbita utendum eft. Ex pifcibus vero faxatiles avesque omnes praeter paluftres *dare convenit.* In elephantiafi vero viperae mira utilitate eduntur. Eas vero eodem modo, quo Marfos parare vidifti, quos, *quia afpidibus et ferpentibus vefcuntur*, afpidotrophos et theriotrophos vocant, comeffe oportet, primum quidem cauda et capite ad quaternorum digitorum longitudinem abfciffis, deinde inte-

θέντων καὶ τοῦ δέρματος δηλονότι, εἶθ᾽ ὕδατι τοῦ σώματος αὐτῶν περιπλυθέντος. ἀλλὰ μέχρι μὲν τοῦδε, κἀπειδὰν τὴν θηριακὴν ἀντίδοτον καλουμένην σκευάζωμεν, οὕτω πράττομεν· ἐφεξῆς δὲ διαφερόντως ἕψομεν, ἐπὶ μὲν τῆς θηριακῆς ἐν ὕδατι προσεπεμβάλλοντες ἀνήθου καὶ βραχέων ἁλῶν, ἐπὶ δὲ τῶν ἐλεφαντιώντων ἐν λοπάσι παραπλησίως ταῖς ἐγχέλυσι σκευάζοντες διὰ λευκοῦ ζωμοῦ. γίνεται δὲ οὕτως. ὕδατος μὲν δαψιλοῦς ἐμβληθέντος καὶ ἐλαίου βραχέος καὶ σὺν αὐτῷ πράσου καὶ ἀνήθου. πρόδηλον δ᾽ ὅτι μέχρι τοσούτου τὰς σάρκας τῶν ἐχιδνῶν ἀφεψεῖν προσήκει, μέχρις ἂν ἀκριβῶς γενηθῶσι μαλακαί. καὶ αὐτὸ δὲ τὸ δι᾽ αὐτῶν σκευαζόμενον φάρμακον, ὃ καλοῦσι θηριακὴν ἀντίδοτον, ἐπιτήδειόν ἐστι πίνεσθαι τοῖς οὕτω κάμνουσι, καὶ εἰ βούλοιτό τις αὐτοῦ καὶ τὸ δέρμα χρίεσθαι. ταῦτα γὰρ ἅπαντα ποιούντων ἔσθ᾽ ὅτε λεπὶς ἀφίσταται τοῦ δέρματος, ὁποῖον ἐπὶ τῶν ὄφεων τὸ καλούμενον γῆρας.

Κεφ. ιγ΄. Τῶν δ᾽ ἄλλων ὄγκων τῶν παρὰ φύσιν οὐδενὸς μὲν ἠξίωσά σοι γραφῆναι χειρουργίαν· ἔλαβες γὰρ

raneis omnibus ac cute etiam exemptis, postea aqua abluto eorum corpore. Sed hactenus quidem nec aliter sane, quum antidotum, ut vocant, theriacam temperantes facimus: caeterum dissimiliter coquimus. In theriaca quidem anethum et salis exiguum in aqua miscemus. In elephantiasi vero non aliter quam anguillas ex albo jure in olla paramus, quod ad hunc modum fit. Aqua large *in ollam* conjicitur et olei exiguum, cum quo et anethum et porrum. Certum autem est viperarum carnes tantisper esse incoquendas, dum plane molles reddantur. Compositum autem ex his medicamentum, quod theriacam antidotum vocant, utiliter in ejusmodi affectu bibitur, atque etiam si lubuerit cuti illinitur. Peractis enim omnibus his aliquando squama e cute, quemadmodum quae senecta dicitur ex anguibus, resolvitur.

Cap. XIII. Aliorum autem tumorum praeter naturam nullius curandi rationem per chirurgiam ad te seri-

Ed. Chart. X. [391.] Ed. Baf. IV. (220.)

δοκιμώτατα τῶν παῤ ἡμῖν φαρμάκων. ἐπὶ μὲν χοιράδων τά τε προστέλλειν καὶ ξηραίνειν δυνάμενα καὶ διαπυΐσκειν. ἐπὶ δὲ μελικηρίδων ὅσα καὶ ταύτας διαφορεῖ καὶ πύου διαφορητικὰ φάρμακα καὶ ὕδατος ἐν ὀσχέῳ τε καὶ κατ᾽ ἐπιγάστριον ἔλαβες, ὡς κἀπὶ τῶν ὑδερικῶν κεχρῆσθαι. διττὸς γὰρ καὶ τούτων ὁ σκοπὸς, ἰᾶσθαί τε τοῦ σπλάγχνου τὸν σκίῤῥον καὶ διαφορῆσαι τὸ συνειλεγμένον ὑγρόν. εἴρηται δ᾽ ἔμπροσθεν ἡ τῶν σκιῤῥουμένων σπλάγχνων θεραπεία. ὥστε καὶ ἡ τῶν ὑδέρων ἴασις εἰς τρεῖς τούτους ἀνάγεται σκοποὺς, ἰᾶσθαι τοῦ σκιῤῥουμένου σπλάγχνου τὸν σκίῤῥον, ἐπιθέμασί τε καὶ διαφοροῦσι τὴν ὑγρότητα χρῆσθαι· φάρμακά τε πίνειν διουρητικά. ταῦτα μὲν οὖν εἰς ἀποδημίαν σοι μακρὰν στελλομένῳ νομίζω συμμέτρως ἔχειν. ἐὰν δὲ, ὡς προείρηται, καὶ τὴν ἐπὶ τῶν κατὰ γένος καὶ τόπους πεπονθότας φαρμάκων πραγματείαν ποιήσωμαι, κἀκείνην ἕξεις ἐπανελθὼν ἐκ τῆς ἀποδημίας. ἔστι δὲ καὶ ἄλλη μεγάλη πραγματεία τῶν ἑταίρων

bendam esse duxi, quum tu probatissima medicamenta a nobis acceperis. Ad strumas quidem quae repellere, exiccare et pus movere queant. Ad meliceridas vero, et quae has discutiant et medicamenta pus discutientia et aquam in scroto et abdomine et ut his in hydropicis uti oporteat didicisti. Horum autem geminus scopus est, nempe visceris scirrhum curare et collectam humiditatem per discussionem vacuare. De scirrhosorum autem viscerum curatione ante disputavimus. Itaque hyderi curatio ad hos tres scopos reducitur, nempe ut visceris scirrhum contrahentis scirrhus sanetur, medicamenta quae humiditatem discutiant imponantur, et quae urinam cient in potu dentur. Haec quidem tibi ad longam peregrinationem accincto sat esse arbitror. Si vero, ut ante dixi, opus de medicamentis secundum genera et affectos locos scripsero, illud quoque a tua peregrinatione reversus ex me accipies. Aliud autem magnum opus de universa curandi ratione efflagitantibus amicis conscribetur,

Ed. Chart. X. [591.] Ed. Baf. IV. (220.)

ἀξιωσάντων ἁπάσης τῆς θεραπευτικῆς μεθόδου. κατεχομένῳ δ' ἐπὶ πλέον ἔξω σοὶ πέμπειν οὐκ ὀκνήσω τῶν γραφομένων ἡμῖν ὑπομνημάτων ἕκαστον.

Quod fi in ea peregrinatione diutius detinearis, omnes quotquot fcripferimus commentarios ad te mittere non gravabimur.

ΓΑΛΗΝΟΥ ΠΕΡΙ ΦΛΕΒΟΤΟΜΙΑΣ ΠΡΟΣ ΕΡΑΣΙΣΤΡΑΤΟΝ ΒΙΒΛΙΟΝ.

Ed. Chart. X. [392.] Ed. Bas. IV. (1.)

Κεφ. α'. Ἄξιον εἶναί μοι δοκεῖ ζητήσεως οὐ σμικρᾶς τί δή ποτε καὶ τἄλλα τῆς τέχνης ἱκανὸς ὢν ὁ Ἐρασίστρατος, κἂν τοῖς σμικροτάτοις οὕτως ἐπιμελὴς ὥστε καὶ λαχάνων τινῶν καὶ καταπλασμάτων ἑψήσεις γράφειν, ἐφ' ὧν ἤρκεσεν ἂν ἑτέρῳ πρὸς ὅ τι συμφέρει μόνον εἰπόντι τὸν τρόπον τῆς σκευασίας παραλιπεῖν, ὡς οὐδὲν μέγα καὶ αὐτόν τινι τῶν ἐντυγχανόντων ἐξευρεῖν, ἐν οὕτως ἰσχυρῷ καὶ μεγάλῳ βοηθήματι τῇ φλεβοτομίᾳ καὶ οὐδενὸς ἧττον τῶν δραστικωτάτων εὐδοκιμοῦντι παρὰ τοῖς πρεσβυτέροις αὐτοῦ λόγον

GALENI DE VENAE SECTIONE ADVERSVS ERASISTRATVM LIBER.

Cap. I. Quaestione haud parva dignum esse mihi videtur, cur tandem Erasistratus tum in aliis artis partibus abunde versatus, tum in minimis adeo diligens, ut etiam olerum quorundam et cataplasmatum coctiones scriptis mandarit, in quibus abunde erat, ubi ad quid conferrent tantum explicasset, alteri confectionis modum relinquere, tanquam nihil magnum et vulgare inveniendum, de sanguinis missione praesidio tam valido ac magno, quodque nihilo minus quam efficacissima remedia seniores commendarunt, nullam

Ed. Chart. X. [392. 393.] Ed. Baf. IV. (1.)

οὐδένα πεποίηται. σχεδὸν γὰρ οὔτε τοὔνομα τῆς φλεβοτομίας ἐστὶν εὑρεῖν ἐν οὐδενὶ συγγράμματι, πλὴν ἅπαξ ἐν τῷ περὶ αἵματος ἀναγωγῆς, ἐπιμνησθέντος αὐτοῦ κατὰ τὸ πάρεργον μᾶλλον, ὡς ἄν τῳ δόξειεν, ἢ μετά τινος ἀξιολόγου σπουδῆς· μάθοις δ' ἂν ἐξ αὐτῆς τῆς ῥήσεως ἐχούσης ὧδε· ἀποδέσεις δὲ ποιεῖσθαι παρά τε τὰς μασχάλας καὶ τοὺς βουβῶνας μὴ ὥσπερ ἔνιοι τῶν μιμουμένων τὰς θεραπείας οὐδὲν παρακολουθοῦντες αἵματος χάριν ταῦτα ποιοῦνται, ἀλλ' ἀποπιέζονται ἱκανῶς τοῖς δεσμοῖς. ἐν γὰρ τοῖς ἀποδουμένοις μέρεσι τοῦ σώματος πλεῖον αἷμα ἀπολαμβάνεται· δηλοῖ δὲ ἥ τε διάτασις τῶν φλεβῶν καὶ ἡ φλεβοτομία· πολὺ γὰρ πλεῖον ῥεῖ, [393] ὅτε ἀποδεθῇ τὸ φλεβοτομούμενον μέρος τοῦ σώματος. ἐπὶ δὲ τῆς ἀναγωγῆς τοῦ αἵματος πλεῖστον ἀπολαμβάνεται τοῦ αἵματος ἀπὸ τῆς ἀποδέσεως ἔν τε τοῖς σκέλεσι καὶ τοῖς βραχίοσιν. ἐλάσσονος γὰρ γινομένου τοῦ περὶ τὸν θώρακα καὶ ἐλαφροτέρα ἔσται ἡ ἀναγωγή. τὸ δ' αὐτὸ τοῦτο βούλονται ποιεῖν καὶ οἱ φλεβοτομοῦντες τοὺς ἀνάγοντας τὸ αἷμα. ἀλλὰ πολὺ βέλτιον ὁ Χρύσιππος, οὐ μόνον τὸ παρὸν

mentionem fecerit. Quippe neque nomen fere detractionis fanguinis in nullo ipfius commentario invenias, praeterquam femel in fermone de fanguinis eductione, ubi tamen obiter magis, ut alicui videri poffit, quam ex infigni quodam ftudio meminit, id quod ex verbis ipfius difces, quae hunc in modum habent: *Deligaturas moliri oportet ad alas et inguina, non ficut nonnulli qui curationes imitantur, non intelligentes fe fanguinis gratia haec facere, quem tamen abunde vinculis exprimunt. Nam in partibus corporis deligatis copiofior fanguis recipitur, id quod indicat venarum diftentio et venae fectio; multo enim largius fluit, quum corporis pars, cujus vena fecatur, fuerit deligata. At in eductione fanguinis plurimum fanguinis recipitur tum in cruribus tum in brachiis, fi deligatura facta vinculis excipiatur. Nam ubi paucior fit is qui in thorace eft, levior quoque erit eductio. Idem hoc moliri volunt etiam qui fanguinem rejicientibus venam fecant, fed multo melius Chry-*

ἐπιβλέπων, ἀλλὰ καὶ τοῦ ἐπιφερομένου κινδύνου φροντίζων. ἐχόμενος γὰρ τοῦ περὶ τὴν ἀναγωγὴν ὁ κατὰ τὴν φλεγμονὴν κίνδυνος, ἐν ᾧ προσφέρειν μὲν οὐ ῥᾴδιον· φλεβοτομηθέντι δὲ καὶ πολὺν χρόνον ἀσιτήσαντι κίνδυνος ἐκλυθῆναι· ὁ δὲ τὴν ἐνυπάρχουσαν τροφὴν ἐν τῷ σώματι κατεργαζομένην εἰς τόπους ἀλύτους μεταστησάμενος, καθ' ὃν καιρὸν ὁ τῆς ἐκλύσεως κίνδυνος· ὅταν δὲ οὕτως παραλλάξῃ, ἐξ ἑτοίμου ταῦτ' ἤδη χρώμενος καὶ μὴ προσφέρειν ἀναγκαζόμενος, ἄκρως περιττὸς τῇ διανοίᾳ καὶ ἄξιος ἐπαίνου καὶ δι' ὅλου ἀκολουθῶν αὐτὸς ἑαυτῷ. ὅτι μικρὰ ταῦτα καὶ τὰ τυχόντα, καὶ οὔτε τῆς Ἐρασιστράτου περὶ τὴν τέχνην ἀκριβείας οὔτ' αὐτοῦ τοῦ βοηθήματος τῆς δυνάμεως ἄξια, παντὶ δῆλον. εἰ μὲν μήτε παρ' Ἱπποκράτει μήτε παρὰ Διοκλεῖ μήτε παρ' Εὐρυφῶντι μήθ' ὅλως παρ' ἄλλῳ μηδενὶ τῶν Ἐρισιστράτου πρεσβυτέρων ἦν εὑρεῖν τὸ βοήθημα γεγραμμένον, ἴσως ἄν τις ὑπενόησεν, εἰ μήπω τῆς χρήσεως εὑρημένης ἢ μὴ παρὰ τοῖς εὐδόξοις εὐδοκιμούσης, εὐλόγως αὐτὸν παραλιπεῖν. ἐπεὶ δὲ εὕροιντο ἄλλοι καὶ πολλή

fippus, non folum id quod praefens eft refpiciens, verum etiam de imminenti periculo folicitus. Etenim periculo quod ex eductione fanguinis accidit proximum eft illud, quod inflammatio adfert, in quo offerre cibum fane non facile eft. At ei qui venae fectionem expertus eft et longe tempore inediam toleravit, periculum imminet ne exolvatur. Chryfippus *autem, qui alimentum quod in corpore ineft confectum in locos non folutos tranftulerit, quo tempore exolutionis periculum eft, ubi autem ex promptu fic traduxerit, tunc utatur, offerre* id non coactus fumme prudens *et laude dignus eft, fibique per totum confentaneus.* Quod exigua haec et vulgaria neque Erafiftrati in arte diligentiam teftentur, neque ipfius praefidii viribus digna exiftant, omnibus manifeftum eft. At fi neque apud Hippocratem neque Dioclem neque Euryphontem neque omnino alium quemquam Erafiftrato feniorem remedium hoc fcriptum effet, invenire forte aliquis cogitaret, fi nondum ufus fuerit inventus, neque a claris viris probatus, bona ratione ipfum omififfe. Quia vero inveniuntur alii *apud quos fcri-*

τις χρῆσις ἤδη τοῦ βοηθήματος ἦν, οὐκ ἐφ᾽ ἑνὸς μόνον οὐδὲ τοῦ τυχόντος πάθους, ἀλλ᾽ ἐπὶ τῶν πλείστων τε καὶ ὀξυτάτων, οὕτως γὰρ ὁ Ἱπποκράτης γε αὐτὸς, ὁ τῶν καλῶν τῆς τέχνης ἁπάντων ἡμῖν ἡγεμὼν, οἵ τ᾽ ἄλλοι παλαιοὶ φαίνονται χρώμενοι. τί δή ποτε παθὼν ὁ Ἐρασίστρατος ἠμέλησε τελέως τὸν ὑπὲρ αὐτῆς διεξελθεῖν λόγον; καὶ γὰρ ἀρεσκόμενον ἐχρῆν ἐπισημαίνεσθαι τοῖς πάθεσιν αὐτὸ προσαναγράψαντα, καθάπερ τἄλλα βοηθήματα, καὶ ἀρεσκομένου εἰπεῖν αἰτίαν δι᾽ ἣν ἀρέσκεται. ὁ δὲ τοσοῦτον ἀποδεῖ τὸν λόγον ὑποσχεῖν περὶ τῆς τοῦ βοηθήματος δυνάμεως, ὥστ᾽ οὐδ᾽ ὅτι χρηστέον ἢ μὴ χρηστέον ἐμήνυσεν, οὐδ᾽ ὅλως ἐτόλμησεν ἀποφήνασθαι ἣν ἔχει γνώμην πλὴν ἅπαξ, ὡς εἶπον, ἐφ᾽ ἑνὸς πάθους, καίτοι κἀξ αὐτῶν ὧν σιωπᾷ κατάφωρον αὐτοῦ τῆς γνώμης τὸ κεφάλαιον. οὐ γὰρ δὴ ἀρεσκόμενόν γ᾽ ἂν αὐτῷ παρέλιπεν, οὐδὲ τὰ μὲν σμικρὰ τῶν τοῖς πάθεσιν συμφερόντων γραφῆς ᾤετο δεῖσθαι, τὰ δ᾽ οὕτω μεγάλα δύνασθαί τινα καὶ χωρὶς τοῦ παρ᾽ ἐκείνου μαθεῖν αὐτὸν ἐξευρεῖν.

Κεφ. β΄. Ἡ δ᾽ αἰτία δι᾽ ἣν οὐκ ἐχρῆτο φλεβοτομίᾳ, τὸ μὲν ἀληθέστατον φάναι, τάχ᾽ ἄν τῳ δόξειε μαντείας δεῖ-

ptum eſt, et multus jam praeſidii uſus erat, non in uno tantum neque vulgari affectu, ſed in plurimis et acutiſſimis, ſic enim Hippocrates ipſe, qui omnium artis bonorum auctor nobis eſt, et alii veteres uti apparent, quid tandem Eraſiſtrato accidit, ut prorſus illius meminiſſe neglexerit? Etenim num in affectibus quibusdam ipſum adhibere conveniat, quemadmodum et alia remedia, et cur conveniat, cauſam indicare debebat. Sed ne innuit quidem utrum eo utendum ſit, an minus, tantum abeſt ut ſermonem de illo inſtituerit; imo non auſus eſt plane ſententiam ſuam pronunciare, niſi ſemel, ut dixi, in uno affectu licet ex iis quae ſubticet ſententiae ipſius ſumma deprehendatur; non enim ſi ei placeret, omiſiſſet, neque exigua ſane affectuum remedia ſcriptis indigere putaſſet, adeo vero magna poſſe aliquem, etiam ſi non ab illo diſceret, per ſe invenire.

Cap. II. Cauſa vero propter quam ſectione venae uſus non eſt, ut ſane veriſſime dicam, alicui forſan divina-

σθαι. τί γὰρ ἄν τις εἰδείη πῶς Ἐρασίστρατος ἐγίνωσκεν ὑπὲρ ὧν αὐτὸς οὐδὲν ἐμνημόνευσε διεξοδικῶς; ὅμως δ᾽ οὖν ἐτόλμησάν τινες ἀπομαντεύσασθαι τῆς γνώμης αὐτοῦ. κατάφωροι δ᾽ εἰσὶν ἁμαρτάνοντες οὐχ ἥκιστα ἐξ ὧν πρὸς ἀλλήλους διαφέρονται. δοκεῖ γὰρ αὐτῶν οὐδενὶ τὰ αὐτὰ, καὶ τὸ πάντων δεινότατον, ὅτι μηδ᾽ αὐτοῖς τοῖς συμφοιτηταῖς μὲν τοῦ Ἐρασιστράτου, μαθηταῖς δὲ Χρυσίππου τοῦ Κνιδίου, οὗπερ δὴ πρώτου τὸ δόγμα τοῦτ᾽ ἦν, μὴ χρῆσθαι φλεβοτομίᾳ· οὐδὲ γὰρ ἐκείνοις ὁμολογεῖται περὶ τῆς Χρυσίππου γνώμης οὐδέν. ἀλλὰ τὰ μὲν ὑπό τε Ἀποιμάντου καὶ Στράτωνος εἰρημένα καταγέλαστα. [394] καὶ γὰρ τὸ σχάσαι τὴν φλέβα δύσκολον εἶναί φασιν καὶ τὸ διαγνῶναι καὶ τὸ διαιρῆσαι τὴν ἀρτηρίαν αὐτὴν, μετὰ δ᾽ ἐν τούτῳ κακὸν ἀποβαίνει, εἰ ἀντὶ φλεβὸς ἀρτηρίαν διαιρεῖσθαι συμβαίνει· καὶ ὅτι δείσας τις ἔθανεν, ὁ μὲν καὶ πρὸ τοῦ τμηθῆναι τὸ ἀγγεῖον, ὁ δὲ καὶ τμηθεὶς οὐκ ἀνεκομίσθη· καὶ ὅτι ἡμοῤῥάγησέ τις ἀνεπισχέτως· τὰ δ᾽ ὑφ᾽ ἑτέρων λεγόμενα, τῶν μὲν, ὅτι τοῦ μέτρου τῆς

tione indigere videbitur. Quomodo enim quis fcire poffit, quid Erafiftratus fenferit de illis, quorum ipfe nusquam late fufeque meminit? attamen nonnulli fententiam ipfius divinare non funt veriti. Verum iidem errare maxime deprehenduntur, inde quod inter fe fententiis difcrepent. Siquidem nullus ipforum eadem fentit, et quod omnium graviffimum eft, ne ipfis quidem commilitonibus Erafiftrati, difcipulis autem Chrifippi Cnidii eadem videntur, cujus primi hoc dogma erat fanguinis detractione non uti, neque enim inter illos de Chryfippi fententia convenit. Sed quae fane ab Apoemante et Stratone dicta funt, plane ridicula funt. Nam fcarificare venam grave effe pronunciant, item dignofcere divideregue ipfam arteriam, quod improfpere cedit, fi venae loco arteria dividatur, item quod metu aliquis mortuus fit, alius etiam antequam vas divideretur, aliquis eo fecto non ad fe redierit, item quod alicui fanguis adeo fluxerit, ut fifti non poffet; accedunt huc quae ab aliis dicuntur, nempe menfuram evacuationis conjectura affequi effe

κενώσεως ἐστοχάσθαι χαλεπὸν, ὥστε ἀναγκαῖον ἢ ἐνδεῶς κενώσαντι μηδὲν εἶναι πλέον ἢ τὸ σύμμετρον ὑπερβαλόντι μεγίστην ἀκολουθῆσαι βλάβην. τί γὰρ ἂν ἀποδέοι, φασὶ, σφαγῆς ἄμετρος φλεβοτομία; τῶν δὲ, ὅτι παρέμπτωσις τοῦ πνεύματος ἐκ τῶν ἀρτηριῶν εἰς τὰς φλέβας γένοιτ᾽ ἂν, ἀκολουθήσει γὰρ ἐξ ἀνάγκης κατὰ τὰς συναναστομώσεις τοῦ αἵματος κενουμένου τὸ πνεῦμα· τῶν δ᾽, ὅτι τοῦ πάθους τῆς φλεγμονῆς ἐν ἀρτηρίαις συνισταμένου, περιττὸν ἐκκενοῦν τὰς φλέβας. τὰ δὲ τοιαῦτα κἂν εἴ τινι ἔδοξεν εἶναι πιθανὰ, κατά γε τὴν ἀλήθειαν αὐτὴν οὔτε πιθανὸν οὐδὲν ἔχει καὶ ψευδῆ φανερῶς ἐστι· πολλῷ γὰρ ἂν ἦσαν πιθανώτεροι ταῦτα λέγοντες ἅπερ ἑτέροις τισὶν ἐκ τῆς τῶν χυμῶν φύσεως ὁρμωμένοις εἴρηται. καὶ τάχ᾽ ἂν ἴσως καὶ δέοιτό τις πρὸς ἐκείνους λόγου πλείονος, ἀλλ᾽ οὐ νῦν καιρός· εἰς μακρόν τε γὰρ οὕτω λόγου μῆκος ἐκπεσεῖν ἀνάγκη, καὶ ἄλλως οὐδὲν κατεπείγει τὰ μήθ᾽ ὑπ᾽ Ἐρασιστράτου μήθ᾽ ὑπ᾽ ἄλλου τινὸς τῶν Χρυσίππου μαθητῶν εἰρημένα νῦν ἐπιχειρεῖν ἐξελέγχειν.

Κεφ. γ΄. (2) Ἄριστα οὖν μοι δοκῶ διαθέσθαι τὸν

difficile, ut neceſſarium ſit, ut vel qui parum evacuat promoveat nihil, vel qui modum excedit haud mediocrem noxam inferat. Quid enim, inquiunt, abeſt immoderata ſanguinis miſſio a caede? nonullis, quod ſpiritus ex arteriis in venas concidentia fieri poſſet; ſequetur enim neceſſario ſpiritus ſanguine per mutuas oſculationes evacuato; nonnullis, quod affectu inflammationis in arteriis conſiſtente venas evacuare ſit ſupervacuum. At ejusmodi quamvis alicui probabilia eſſe videantur, re vera nihil habent probabile et falſa manifeſto ſunt; multo enim fide digniores eſſent qui ea dicunt quae alii nonnulli ex humorum natura impulſi pronunciarunt, et forte aliquis longiorem adverſus illos orationem requiret, ſed hujus temporis non eſt, quippe in prolixitatem ita ſermonem incidere eſſet neceſſe. Praeterea nihil alioquin cogit ut vel Eraſiſtrati vel alterius cujusdam Chryſippi diſcipulorum dicta redarguere aggrediamur.

Cap. III. Optime igitur ſermo procedere mihi vide-

λόγον, εἰ τἄλλα παραλιπὼν ἀπ' αὐτῶν ἀρξαίμην τῶν Ἐρασιστράτῳ δοκούντων· εἰρήσεται δ' ὡς ἔνι μάλιστα διὰ βραχυτάτων. ἀρέσκει δὲ αὐτῷ πνεύματος μὲν ἀγγεῖον εἶναι τὴν ἀρτηρίαν, αἵματος δὲ τὴν φλέβα· σχιζόμενα δ' ἀεὶ τὰ μείζω τῶν ἀγγείων εἰς ἐλάττονα μὲν τὸ μέγεθος, ἀριθμὸν δὲ πλείω καὶ πάντῃ τοῦ σώματος ἐνεχθέντα, μηδένα γὰρ εἶναι τόπον ἔνθα μὴ πέρας ἀγγείου κείμενον ὑπάρχει, εἰς οὕτω σμικρὰ πέρατα τελευτᾷν, ὥστε τῇ μύσει τῶν ἐσχάτων στομάτων κρατούμενον ἐντὸς αὐτῶν ἴσχεσθαι τὸ αἷμα· καὶ διὰ τοῦτο καίτοι παρακειμένων ἀλλήλοις τοῦ στόματος τοῦ τε τῆς φλεβὸς καὶ τῆς ἀρτηρίας, ἐν τοῖς ἰδίοις ὅροις μένειν τὸ αἷμα μηδαμόθι τοῖς τοῦ πνεύματος ἐπεμβαῖνον ἀγγείοις. μέχρι μὲν δὴ τοῦδε νόμῳ φύσεως διοικεῖσθαι τὸ ζῶον· ἐπεὶ δέ τις αἰτία βίαιος ἐκ τῶν φλεβῶν εἰς τὰς ἀρτηρίας τὸ αἷμα μεταχθῆναι, αὐτὸ νοσεῖν ἀναγκαῖον ἤδη. αἰτίας δὲ καὶ ἄλλας τινὰς καὶ οὐδεμιᾶς ἐλάττω τὸ πλῆθος εἶναι τοῦ αἵματος, ὑφ' οὗ διατείνεσθαι μὲν τὸν χιτῶνα τῆς φλεβὸς, ἀναστομοῦσθαι δὲ τὰ πρότερον μεμυκότα πέρατα, μεταχεῖσθαι δὲ εἰς τὰς ἀρτηρίας τὸ αἷμα, κἀντεῦθεν τῷ παρὰ καρδίας φερομένῳ πνεύματι

bitur, fi aliis omiffis ab ipfis Erafiftrati placitis exordiar; dicetur autem quam licet breviffime. Placet ei arteriam vas effe fpiritus, venam autem fanguinis, majora autem vafa in minorem propaginem diffundi et numerofiorem, per totumque corpus deferri; nullum enim effe locum ubi non extremum vafis fitum in tam exiles terminos defInat, ut extremorum ofculorum conniventia contentus in ipfis fanguis coerceatur, atque idcirco licet ora tum venae tum arteriae fibi mutuo vicina fint, fanguis in propriis permanet terminis, nusquam fpiritus vafa ingrediens. Atque hactenus fane lege naturae animal difpenfatur, quia vero caufa quaedam violenta ex venis in arterias fanguinem traducit, aegrotare jam neceffe eft. Jam caufas etiam alias quasdam et nihilo minus copiam effe fanguinis, a qua diftendi fane venae tunicam, adaperiri autem extrema, prius conniventia. ac fanguinem in arterias transfundi atque inde in fpiritum qui á corde fertur illidere, contraque hunc incumbere motum il-

προσκόπτον καὶ ἐνιστάμενον, ἀλλοιοῦντι τὴν ἐκείνου κίνησιν, ἡνίκ᾽ ἂν ἐγγὺς ᾖ καὶ κατ᾽ εὐθὺ τῆς ἀρχῆς καὶ τοῦτ᾽ εἶναι τὸν πυρετόν· ὠθούμενόν τε ὑπ᾽ αὐτοῦ πρόσω σφηνοῦσθαι κατὰ τὰ πέρατα τῶν ἀρτηριῶν καὶ τοῦτ᾽ εἶναι τὴν φλεγμονήν. οὕτω μὲν ἐπὶ πλήθει φλεγμονὴν ἐργάζεται τῷ λόγῳ τῷδε, ἐπὶ τραύμασι δὲ φλεγμονὴν αἰτιᾶται μὲν, κἀνταῦθα τὴν παρέμπτωσιν ἐκ τῶν φλεβῶν εἰς τὰς ἀρτηρίας τοῦ αἵματος, αὐτῆς δὲ τῆς παρεμπτώσεως αἰτίαν εἶναί φησι τὴν πρὸς τὸ κενούμενον ἀκολουθίαν. ὅταν γὰρ τῶν ἐν τῷ τετρωμένῳ μέρει διαιρεθεισῶν ἀρτηριῶν ἐκχυθῇ, κατὰ τὴν τρῶσιν ἅπαν τὸ πνεῦμα καὶ κίνδυνος ᾖ κε[395]νὸν γενέσθαι τόπον, ἕπεσθαι κατὰ τὰς συναναστομώσεις τὸ αἷμα, τοῦ κενουμένου πνεύματος τὴν βάσιν ἀναπληροῦντος· ἀνεωγότος μὲν οὖν τοῦ πνεύματος ἐκχεῖσθαι, κλεισθέντος δὲ καὶ μύσαντος ἔνδον ὠθούμενον ὑπὸ τοῦ παρὰ καρδίαν ἐπιπεμπομένου πνεύματος ἀθροίζεσθαι πάλιν ἅπαν ἐν τοῖς περὶ τὸ τραῦμα τόποις, καὶ τὴν φλεγμονὴν οὕτως ἐργάζεσθαι. ἄγε δὴ, συγχωρήσομεν γὰρ αὐτὸν κατά γε τὸ παρὸν ἀληθεύειν ἅπαντα περί τε πυρετοὺς καὶ φλεγμονὰς, καίτοι γ᾽ ὅτι μηδὲν αὐτῶν ἀληθές ἐστιν ἐν

lius immutantem, ubi prope fuerit et e directo principii, atque hanc efle febrem; item propulfum ab eo prorfum in arteriarum extremis conftringi, atque hanc efle iuflammationem. Ita fane ex copia inflammationem effici hac ratione. In vulneribus inflammationem caufatur fane et hic concidentiam fanguinis ex venis in arterias, ipfius porro concidentiae caufam efle dicit confequentiam ad id quod evacuatur. Quum enim ex arteriis in vulnerata parte divifis fpiritus totus inter vulnerandum evanuerit, ac periculum fit ne locus fiat vacuus, per mutuas ofculationes fanguinem fequi, fpiritu qui bafin replet evacuato: itaque vafe referato fpiritum effundi, claufa autem et connivente intro propulfum a fpiritu qui a corde emittitur, rurfus totum in locis vulneri vicinis colligi, atque ita generari inflammationem. Age jam, donabimus enim ipfum in praefentia omnia de febribus et de inflammatione vera dicere, etfi quod nullum ex ipfis

ἑτέροις ἀπεδείξαμεν, ἐφεξῆς ἡμᾶς διδαξάτω τὰ ἰάματα. φησὶ γοῦν αὐτὸς ἔν τε ἄλλοις πολλοῖς, κἀν τῷ τρίτῳ περὶ πυρετῶν κατὰ λέξιν οὕτω· περὶ μὲν οὖν τὰς ἀρχὰς τῶν ἀῤῥωστιῶν καὶ τὰς τῶν φλεγμονῶν γενέσεις ἀφαιρετέον ἂν εἴη πᾶσαν προσφορὰν ῥοφημάτων· καὶ γίνονται ὡς τὸ πολὺ αἱ τοὺς πυρετοὺς ποιοῦσαι τῶν φλεγμονῶν διὰ πληθώραν. διδομένων οὖν ἐν τοῖς τοιούτοις καιροῖς προσφορῶν καὶ τῆς πέψεως καὶ ἀναδόσεως τὰς καθ᾽ αὑτὰς ἐνεργείας ἀποδιδουσῶν, πληρουμένων τῶν ἀγγείων τῆς τροφῆς, ἐπὶ πλέον τε ἰσχυροτέρας συμβήσεται τὰς φλεγμονὰς γίνεσθαι. ταῦτα μὲν ὑπὲρ τῶν περὶ πλήθει χωρὶς τραύματος γιγνομένων φλεγμονῶν· ὑπὲρ δὲ τῶν ἐπὶ τραύμασιν ἐν πρώτῳ πάλιν περὶ πυρετῶν ὧδέ πώς φησιν. ἀκόλουθοι δὲ καὶ θεραπεῖαι τούτοις εἰς τὸ ἀφλέγμαντα πάντα γίνεσθαι τὰ τραύματα· καὶ τῶν φαρμάκων τὰ μὲν περιχριόμενα ἐπὶ τοὺς ὑγιεῖς τόπους ἀποστύφοντα καὶ μύοντα κωλύει τὴν συνίωσιν τοῦ ἄνωθεν κεχυμένου αἵματος ἐπὶ τοὺς διῃρημένους τόπους γίνεσθαι. ἐν δὲ τοῖς ἀπαθέσι τόποις πολλῶν ἀνεστομωμένων ἀρτηριῶν τε καὶ φλεβῶν εἰς τοὺς αὐτοὺς τόπους μετάληψις γίνεται εἰς τὰς φλέβας τοῦ παρεμπεπτωκότος

verum fit alibi demonftraverimus, deinceps nos doceat remedia. Ait itaque ipfe tum in aliis multis tum in tertio de febribus ita ad verbum. *Circa initia morborum et inflammationum generationes forbitiones in totum circumcidendae funt, ac fiunt magna ex parte inflammationes, quae febres inferunt ex plethora, in quibus temporibus quum cibi dantur et concoctio diftributioque munia fua obeunt, vafis alimenti infigniter repletis, validiores inflammationes generantur.* Haec fane de inflammationibus, quae ex copia citra vulnus nafcuntur, quae vero ex vulneribus proveniunt in primo rurfus libro de febribus hunc in modum fcribit: *Curationes his confentaneae, ut vulnera omnia citra inflammationem confervent, nam medicamentorum alia inuncta locis fanis, adftringendo reprimendoque fanguinis ex fuperiori parte effufi impetum ad divifos locos fieri prohibent, ex fanis autem locis, quum multae et arteriae et venae ofculis hient, in ipfos locos affectos fit tranffumptio,*

αἵματος εἰς τὰς ἀρτηρίας. εἶτα ἐφεξῆς πάλιν ἀκόλουθον τούτοις καὶ τὸ μηδὲν προσφέρειν τοῖς τετραυματισμένοις ὑπὸ τοὺς τῆς φλεγμονῆς καιρούς. κενούμεναι γὰρ αἱ φλέβες τῆς τροφῆς ῥᾷον παραδέξονται τὸ παρεμπεπτωκὸς αἷμα εἰς τὰς ἀρτηρίας. τούτου δὲ συμβαίνοντος ἧττον αἱ φλεγμοναὶ ἔσονται. οὐκοῦν ὅτι μὲν χρὴ κενῶσαι τὸ πλῆθος καὶ ὅτι δέξασθαι πάλιν εἰς ἑαυτὰς αἱ φλέβες οὐκ ἂν δύναιντο τὸ αἷμα μεσταὶ τυγχάνουσαι καὶ διατεταμέναι, συμφωνεῖται τοῦτό γε καὶ αὐτῷ τῷ Ἐρασιστράτῳ. τὸ δὲ ὅτῳ χρὴ τρόπῳ κενῶσαι αὐτὰς τὸ ἀμφισβητούμενόν ἐστιν.

Κεφ. δ΄. Ἐγὼ μὲν οὖν ᾤμην, ἐπειδὴ ἅπαξ τὸ κενούμενον ὡμολόγηται, ῥᾷστόν τε ἤδη καὶ ἑτοιμότατόν ἐστιν τεμεῖν τὴν φλέβα· καὶ γὰρ ἂν τάχιστα οὕτω καὶ αὐτὰς μόνας τὰς φλεγμονὰς ἐξεκενώσαμεν, ὡς αἵ γε ἀσιτίαι πρὸς τῷ χρόνου δεῖσθαι μακροῦ καὶ ὅλην τὴν ἕξιν κενοῦσιν ὁμοίως· τὸ δὲ οὐ χρή. τί γὰρ ἄν τις κενοίη τὸ μὴ δεόμενον κενώσεως ἢ τί τὰς σάρκας ἐκτήκοι, παρὸν ἀποχεῖν τοῦ αἵματος; ἵνα τἄλλα ὅσα ταῖς μακραῖς ἀσιτίαις ἐξ ἀνάγκης ἕπεται κακὰ παρα-

ſanguine ex venis in arterias elapſo. Deinde rurſus conſentaneum his eſt nihil offerre vulneratis per inflammationis tempora, ſiquidem venae alimento vacuae facilius ſanguinem in arterias concidentem recipient. Quod ubi fit, minus erunt inflammationes. Proinde quod quidem copia evacuanda ſit, quodque venae plenae et diſtentae nequeant rurſus ſanguinem in ſe recipere, id etiam cum ipſo Eraſiſtrato conſentit. At quomodo eas vacuare oporteat, de hoc ambigitur.

Cap. IV. Ego itaque putavi, quum ſanguinem evacuari in confeſſo ſit, et facillimum jam et promptiſſimum eſſe venam ſecare, etenim celerrime ita et ipſas ſolas inflammationes evacuavimus, quum inediae praeterquam quod longo tempore indigeant, etiam totum habitum ſimiliter evacuent; hoc autem non convenit. Cur enim quis evacuet id quod evacuatione non indiget? vel cur carnes eliquet, quum liceat ſanguinem effundere? ut alia incommoda omittam, quae

λείπω, τήν τε δύναμιν κάμνουσαν καὶ τοὺς χυμοὺς ἐπὶ τὸ χολῶδες καὶ πικρὸν τρεπομένους καὶ καρδιωγμοὺς πολλοὺς καὶ ἄσην καὶ διαχώρημα ἰσχόμενον, καὶ πάνθ᾽ ἁπλῶς τὰ περιττώματα δριμύτερα γιγνόμενα, ὧν οὐδὲν ὁ Ἐρασίστρατος ἰδὼν, ὥσπερ οἱ τυφλοὶ, λείας ὁδοῦ καὶ πλατείας καὶ εὐθείας ἐγγὺς οὔσης πολλάκις στενὴν καὶ τραχεῖαν καὶ μακρὰν ἑλόμενοι περιέρχονται· καὶ αὐτὸς οὕτω παρακειμένην ὁδὸν σύντομον ἱκανῶς καὶ ἄλυπον παριδὼν ἐπὶ μοχθηρὰν καὶ μακρὰν ἐλήλυθεν, τοῦτο μόνον θεασάμενος, εἰ ἐφ᾽ ὃ βούλεται ἄγει αὐτὸν ἡ ὁδὸς, [396] οὐκ ἔτι δὲ εἰ ταχέως καὶ ἀλύπως. ἄγει μὲν γὰρ ἐπὶ τὴν τοῦ πλήθους κένωσιν καὶ ἡ ἀσιτία, σύμφημι τοῦτο, ἀλλ᾽ ἐν χρόνῳ τε μακρῷ σὺν τῷ λυπῆσαι πολλά, καὶ ὅμως τηλικοῦτον βοήθημα παραλιπὼν ὁ σοφὸς Ἐρασίστρατος, ὃν ἀξιοῦσί τινες Ἱπποκράτει παραβάλλειν, οὐκ αἰδεῖται μηδὲν πιθανόν τι καὶ εὔλογον, ἀλλ᾽ ἀπομνημονεύσας ὥσπερ τινὸς τῶν φαυλοτάτων τε καὶ οὐδενὸς ἀξίων. ἀλλ᾽ οὐχ Ἱπποκράτης, ὦ Ἐρασίστρατε, μηδέν τι χείρων ἰατρός σου περὶ φλεβοτομίας

longas inedias necessario comitantur, vires imbecilles, humores ad biliosum et amarum conversos, multos stomachi morsus, nauseam, dejectionem impeditam, ac omnia summatim excrementa acriora maligniora que reddita, quorum nullum Erasistratus sciens, quemadmodum caeci, quum via laevis, lata et recta propinqua sit, angustam saepe, asperam et longam captantes oberrant, ita ipse quoque juxta sitam viam compendiosam admodum et molestia carentem praeteriens ad pravam longamque recessit, hoc tantum meditatus, an ad quod velit ipsa ducat, non item an celeriter et citra molestiam *ducat.* Etenim ad copiae evacuationem etiam inedia conducit, fateor, verum longo temporis processu, praeter quod multum molestet. Attamen tantum praesidium sapiens Erasistratus omittens, quem nonnulli Hippocrati conferendum censent, non veretur nihil probabile et rationi consentaneum adferre, sed mentionem ipsius tanquam pravissimi cujusdam et nullius momenti facit. At non Hippocrates, o Erasistrate, nulla in re inferior te medicus de mis-

οὕτως ἐπεγίνωσκεν· ἀλλ' ἃ σὺ θαυμάζεις λόγῳ, ταῦτ' ἔργῳ ποιῶν εὑρίσκεται. θαυμάζεις μὲν γὰρ τὴν φύσιν, ὡς τεχνικήν τε ἅμα καὶ προνοητικὴν τοῦ ζώου, μιμῇ δ' αὐτὴν οὐδαμοῦ· ἢ διὰ τί πολλάκις ἰδὼν αἵματος κενώσει τὴν φύσιν ἰασαμένην πολλὰ νοσήματα, τοῦτο οὐδ' ἐφ' ἑνὸς ἔπραξας οὐδὲ πώποτε; τί δὲ σιγᾷς τὰ τῆς φύσεως ἔργα, ἣν ἐπαινεῖς; διὰ τί παρὰ μὲν Ἱπποκράτει πολλὰ τοιαῦτα εὑρίσκων γεγραμμένα, Γυναικὶ αἷμα ἐμεούσῃ τῶν καταμηνίων ῥαγέντων λύσις· ἀπὸ χολῆς μελαίνης εἰς ὅμοιον αἱμοῤῥοΐδες· αἱμοῤῥαγίαι λαῦροι τὰ πολλὰ ῥύονται ἐκ ῥινῶν· παρὰ σοὶ δὲ οὐδὲν τοιοῦτον, ἀλλ' ἄχρι λόγου μόνου ἐπαινουμένη ἡ φύσις, ἔργον δ' οὐδὲν οὐδαμοῖ φύσεως γεγραμμένον; ἤρκει μοι τὰ τῆς φύσεως μόνης ἔργα μαθεῖν· ἱκανὸς ἂν ἦν ἐκ τούτου ὁρμώμενος εὑρίσκειν τὸ δέον. ἆρά μοι συγχωρήσουσιν οἱ θαυμάζοντές σε τὸ παρ(3)ιστάμενον εἰπεῖν, ἢ παντάπασιν ἀνόητός μοι δοκεῖς εἶναι ἢ μικρὰ τοῖς τῆς φύσεως ἔργοις ὡμιληκέναι. τὸ γὰρ ἢ μηδ' ὅλως γινώσκειν αὐτὰ ἢ μὴ ζηλοῦν γινώσκοντα θατέρῳ τοῖν δυοῖν ἔνοχόν

fione fanguinis ita fenfit, fed quae tu admiraris verbis, ea re facere invenitur. Admiraris enim naturam ut artificiofam fimul et de animali providam, non autem ipfam ullo in loco imiratis, quum fcias faepe fanguinis evacuatione naturam multos morbos fanaffe, id ne in uno quidem unquam fecifti. Cur autem taces naturae opera, quam commendas? cur quum apud Hippocratem multa ejusmodi fcripta invenias. *Mulieri fanguinem vomenti, menftruis erumpentibus, folutio; atra bile infeftatis remedio funt haemorrhoides;* item, *larga fanguinis profluvia magna* ex parte *per nares folvuntur,* apud te nihil hujusmodi, fed naturam verbo tenus tantum commendas, nullum vero opus ipfius usquam fcripto mandafti? Mihi autem folius naturae opera condifcere fatis erat, unde adjutus id quod convenit invenire abunde potui. An mihi concedent qui te admirantur ut id quod res eft dicam, nempe quod aut mentis inops omnino effe videaris aut leviter in naturae operibus verfatus. Alterutri enim obnoxius es; vel neutiquam ea intelligis, vel fi intelli-

ἐστιν· ἢ γὰρ ἐν οἴκῳ τινὶ καθειργμένος ἔγραφες ταῦτα, μηδένα μηδεπώποτε θεασάμενος ἄῤῥωστον· ὅθεν εἰκότως ἀγνοεῖς τὰ τῆς φύσεως ἔργα, ἐθαύμασας μὲν ἀεὶ οὐκέτ' ἐμιμήσω δεύτερον ἐσχάτως ἀνόητος. εἶτ' εἰ τοίνυν γράφειν ἐπιχειρεῖς, τὸν νόμον τοῦ γράφειν ὑπερβάς· ἐχρῆν σε πρῶτον γράψαι μοι τὰ τῆς φύσεως ἔργα, δεύτερον δ' ἐξηγήσασθαι, τίνα μὲν ὁλοκλήρως καὶ ἀπηρτισμένως τοῖς οἰκείοις λόγοις κινουμένη δρᾷ, τίνα δ' ἐλλιπῶς ὑπὸ τῶν κατὰ τὰς νόσους αἰτιῶν κωλυομένη. ὁδὸς γὰρ αὕτη πρὸς εὕρεσιν ἰαμάτων, ἵνα ἐκμαθὼν τὰ καλῶς ὑπ' αὐτῆς ἀποτελούμενα τούτοις ἐπικουρεῖν δύνωμαι, τὸ λεῖπον προστιθείς· ἢ μηδ' ὅλως κινουμένης, καὶ γὰρ καὶ τοῦτό ποτε πάσχει τῇ ῥώμῃ τῶν νοσωδῶν αἰτιῶν νικηθεῖσα, τὸ πᾶν αὐτὸς ἐκπορίζωμαι· τούτων οὐδὲν ἐπέδειξας. ἴσως γὰρ, ὅπερ φασὶν, ὀλιγωρεῖς μὲν τοὺς ἀῤῥώστους θεᾶσθαι, μένων δ' οἴκοι τὸ δόξαν ἔγραφες. ἀλλ' εἰ καὶ μὴ αὐτὸς ἐθεάσω, τὰ γοῦν ὑφ' Ἱπποκράτους ἐνῆν ἀναγινώσκοντί σοι μανθάνειν ὅσα μὲν ὁλοκλήρως καὶ ἀνελλιπῶς καὶ ὡς αὐτὸς ἐκεῖνος εἴωθεν

gas, non imitaris, aut ut qui in domo quadam conclufus haec fcripferis, nullum unquam aegrotum confpicatus, unde merito naturae opera ignoras, femper quidem ea admiratus, nunquam vero deinde, quae tua fumma eft dementia, imitaris. Poftea fi fcribere aliquid aggrediaris, fcribendi legem non fervas. Conveniebat enim primum naturae opera mihi perfcribere, deinde explicare quaenam perfecte ac integre proprio impetu concitata efficit, quae vero imperfecte, a morbificis caufis impedita. Via enim haec eft ad remediorum inventionem, ut ubi didiceris quae probe ab ea obeuntur, his poffis fuccurrere id quod deeft adjiciens, aut quum neutiquam movetur, etenim hoc quoque nonnunquam ei accidit morbificarum caufarum robore evictae, totum ipfi fuppedites; horum nullum oftendifti. Fortaffis enim, quod dicunt, negligis quidem aegrotos infpicere, domi autem manens opinionem tuam fcripto mandafti; attamen etiam fi ipfe non videris, ab Hippocrate certe licebat legenti tibi difcere quaenam abfolute ac perfecte, et ut ipfe ille dicere

λέγειν, ἀρτίως ἡ φύσις κινουμένη κρίνονται· πῶς δ' ἂν αὐτὴν κάλλιστά τις μιμήσαιτο, μηδὲ ἐγχειροῦσαν κρίσει· καὶ πῶς ἐπιχειρούσῃ μὲν, ἀλλ' ἐνδεῶς κινουμένῃ βοηθητέον. εἰ γὰρ ἐν τούτοις ἐγυμνάσω, τοιαῦτα ἂν ἤκουόν σου συμβουλεύοντος, οἷα καὶ Ἱπποκράτους ἀκούω, τὰ κρινόμενα καὶ τὰ κεκριμένα ἀρτίως μὴ κινέειν, μηδὲ νεωτεροποιεῖν μήτε φαρμακίῃσι μήτε ἄλλοισιν ἐρεθισμοῖσιν, ἀλλ' ἐᾶν. τοῦτο μέν σοι φύσεως ὁλοκλήρως κινουμένης παράγγελμα· τὸ δὲ ἐφεξῆς τούτῳ κινουμένης μὲν ἐπὶ κρίσιν, ἀλλ' ἐνδεῶς· διὰ τοῦτο αὐτῇ συνεργεῖν παρακελευόμενος ἐρεῖ· ἃ δεῖ ἄγειν, ταῦτα ἄγειν ὅπη ἂν μάλιστα ῥέπει διὰ τῶν ξυμφε[397]ρόντων χωρίων. βούλεται μὲν γὰρ ἡ φύσις τηνικαῦτα τὸ λυποῦν ἀπώσασθαι, μὴ δυναμένη δ' ἐπιθεῖναι τῷ ἔργῳ τὸ τέλος ὑπ' ἀῤῥωστίας, ἡμῶν βοηθῶν δεῖται. διὰ τοῦτο καὶ πλευριτικοὺς θεραπεύων κατὰ τὴν ῥοπὴν τῶν χυμῶν κενοῖ. τί γὰρ φησίν; ἀλλ' εἰ μὲν ἡ ὀδύνη ἐς κληῖδα, ἢ ἐν βραχίονι βάρος, ἢ περὶ μαζὸν, ἢ ὑπὲρ τῶν φρενῶν, τέμνειν χρὴ τὴν ἐν ἀγκῶνι φλέβα τὴν ἔσω

ſolebat, integre natura mota judicantur, quomodo rurſus ipſam optime quis imitetur ne aggredientem quidem judicium, et quomodo ei quum aggreditur quidem, ſed minus ac par eſt movetur, ſuccurrendum. Si enim in his fuiſſes exercitatus, ejusmodi te conſulentem audirem qualia et Hippocratem audio: *Quae judicantur judicataque ſunt integre, non movere oportet neque innovare vel medicamentis vel aliis irritamentis, ſed ſinere.* Hoc ſane eſt naturae perfecte motae praeceptum, quod autem ſequitur, quum ad judicium quidem contendit, ſed minus ac convenit, eoque ei opitulandum praecipiens in hunc modum dicit: *Quae ducere oportet, eo ducenda ſunt, quo potiſſimum vergunt per loca convenientia. Cupit enim tunc natura noxium propellere: ubi finem operi imponere prae imbecillitate non poteſt, noſtro auxilio indiget.* Idcirco et pleuriticos curans, quo humores vergunt, evacuat. Quid enim ait? *Verum ſi dolor ad jugulum pertingat, aut gravitas brachium vel mamillam vel partes ſupra ſeptum infeſtet, in cubito ſecanda*

καὶ μὴ ὀκνεῖν συχνὸν ἀφαιρεῖν, ἔστ᾽ ἂν ἐρυθρότερον πολλῷ ῥυῇ ἢ ἀντὶ καθαροῦ τε καὶ ἐρυθροῦ πελιδνόν. ἀμφότερον γὰρ γίνεται. ἢν δὲ ὑπὸ φρένας ᾖ τὸ ἄλγημα, ἐς δὲ τὴν κληῖδα μὴ σημήνῃ, μαλθάσσειν χρὴ τὴν κοιλίην ἢ μέλανι ἐλλεβόρῳ ἢ πεπλίῳ. πάλιν δ᾽ ἔν τινι τῶν νεφριτικῶν παθημάτων συνδρομῇ προειπὼν καὶ ἐς νεφρὸν ὀδύνη βαρείη, ἀρχὴ μηροῦ κατ᾽ ἰξὺν ἐπιφέρει, ἰγνὺν τέμνειν, τοῦτ᾽ ἐστὶ τὴν ἐν ἰγνύῃ τέμνειν φλέβα.

Κεφ. έ. Ἐκεῖνο δὲ πῶς εἴρηται; ἐκ Στυμαργέω οἰκέτιδος οὐδὲ αἷμα ἐγένετο, ὡς ἔτεκε θυγατέρα, ἀπέστραπτο τὸ στόμα πρὸς ἰσχίον καὶ σκέλος, ὀδύνη παρὰ σφυρὸν τμηθεῖσα ἐρράϊσε, καίτοι τρόμοι τὸ σῶμα περικατεῖχον. ἀλλ᾽ ἐπὶ τὴν πρόφασιν χρὴ ἐλθεῖν καὶ τῆς προφάσιος τὴν τροφήν. Ἱπποκράτης μὲν οὖν σοι τὴν πρόφασιν τοῦ νοσήματος ἐξετάζειν κελεύει καὶ τῆς προφάσεως τὴν γένεσιν. ὅπερ εἴποις οὐκ ἂν οἶμαί γε πλήθους αἵματος ἐνοχλοῦντος ἄλλο τι πρὸς τῆς φλεβοτομίας εἰρήσεσθαι. ἐπὶ γοῦν τῆς προειρημένης γυναικὸς, καίτοι τρομώδους οὔσης, οὐκ ἐμέλησε τέμνειν τὴν φλέβα,

eft vena interior, et multum detrahere fanguinis verendum non eft, donec multo rubicundior fluxerit, vel loco puri et rubri lividus: utrumque enim accidit. Sin autem fub fepto dolor urgeat, ad jugulum vero non pertineat, alvus emollienda eft aut veratro nigro aut peplio. Rurfus in aliquo nephriticorum affectuum concurfu praefatus, ac in rene dolor gravis, ftupor femoris e directo pofiti, infert poplitem fecare, h. e. venam in poplite incidere.

Cap. V. Illud autem quomodo dictum eft? *Stymargi ancillae, cui neque fanguis fluxerat, poftquam filiam peperiffet, os autem uteri converfum effet, ac dolor in coxam et crus perlingeret, ex talo fanguis detractus profuit, etfi tremores totum corpus occuparent.* Sed ad caufam veniendum et caufae fomitem. Hippocrates itaque occafionem morbi examinari jubet et occafionis originem; quod non dicere poffis, ut arbitror, aliud quidpiam ac fanguinis copiam infeftantem a fecta vena juvari exponetur. In muliere igitur fuperius commemorata etfi tremula venam fecare non ne-

Ed. Chart. X. [397.] Ed. Baf. IV. (3.)

μηδενὸς ἂν ἄλλου τολμήσαντος αἵματος ἀφελεῖν ἐν τρόμοις, ὥσπερ οὐδὲ ἐν ὑδέροις οὐδ᾽ ἄλλῳ ψυχρῷ πάθει οὐδενί. δέον γὰρ ἐν τοῖς τοιούτοις ψυγῆναι μὲν ἔτι καὶ μᾶλλον τὸ σῶμα τῇ τοῦ θερμοῦ χυμοῦ κενώσει, καὶ πρότερον ἤδη τῷ πάθει κατεψυγμένον σβεσθῆναι τὸ ἔμφυτον θερμόν. ἀλλ᾽ Ἱπποκράτης σκεψάμενος, ὡς αὐτὸς λέγει, τὴν πρὸ τοῦ πάθους ὅτι τὸ πλῆθος ἦν τοῦ αἵματος. οὐ γὰρ ἐκαθάρθη τὸ γύναιον τὴν λοχείαν καλουμένην κάθαρσιν· ἡ τροφὴ τῆς προφάσεως, τοῦτ᾽ ἔστι ἡ γένεσις καὶ ἡ πρώτη αἰτία τοῦ μὴ καθαρθῆναι καλῶς ἡ διαστροφὴ τῆς μήτρας· ἀπέστραπτο γὰρ πρὸς τὸ ἰσχίον. ἐνδειξαμένης οὖν αὐτῷ τῆς μὲν ἐπισχέσεως τὴν κένωσιν, τῆς δὲ ἐπὶ μήτραν ῥοπῆς τὸν τόπον δι᾽ οὗ χρὴ κενῶσαι, τὴν παρὰ σφυρὸν ἔταμε φλέβα. τοιοῦτος ἐν ἅπασιν ὁ Ἱπποκράτης. ἀλλ᾽ ἵνα μὴ λυπῶ τοὺς Ἐρασιστρατείους ἐπιπλέον αὐτὸν ἐπαινῶν, καὶ γάρ μοι δοκοῦσιν αὐτοί τε οὗτοι καὶ πρὸ αὐτῶν ὁ Ἐρασίστρατος ἐριστικῶς ἔχειν πρὸς τὸν ἄνδρα, καταλείψωμεν ἤδη τὰ Ἱπποκράτους. ἐν ἑτέρῳ γάρ μοι καιρῷ πᾶσαν αὐτοῦ τὴν περὶ τὰς κενώσεις τέχνην ἔξεστι δηλῶσαι. μεταβή-

glexit, quum nemo alius detrahere ſanguinem in tremore auſus fuiſſet, quemadmodum neque in hydrope, neque in alio frigido affectu ullo, quum in hujusmodi corpus adhuc magis refrigeſcat, calido humore evacuato, et calor nativus corpore jam prius affectu refrigerato extinguatur. Verum Hippocrates conſiderans, ut ipſe inquit, affectus cauſam copiam eſſe ſanguinis: non enim purgata eſt mulier iis quae lochia vocantur purgamentis. Fomes occaſionis hic eſt, primaque generatio et prima cauſa, quod non recte purgata ſit, uteri converſio, ut quae in coxas diſtorta eſſet. Quum igitur retentio vacuationem ei indicaret, ad uterum autem impetus humorum, locum per quem evacuare oportet, venam in talo ſecuit. Talis in omnibus Hippocrates eſt. Sed ne diutius Eraſiſtratios offendam ipſum commendando, ſiquidem mihi videntur tum hi ipſi tum ante eos Eraſiſtratus cum viro contendere, dicta Hippocratis jam relinquamus: alias enim totam ipſius circa vacuationes artem licet indicare. Digre-

σωμεν δὲ ἐπὶ τοὺς ἄλλους ἄνδρας ἑκατέρας αἱρέσεως, ἐμπειρικῆς τε καὶ λογικῆς. οὐδὲ γὰρ τούτων οὐδένα εὑρίσκω τῆς φλεβοτομίας ἀποστάντα. δογματικὸν μὲν γὰρ οἶδα καὶ Διοκλέα καὶ Πλειστόνικον καὶ Διευχῆ καὶ Μνησίθεον, Πραξαγόραν τε καὶ Φιλότιμον καὶ Ἡρόφιλον καὶ Ἀσκληπιάδην φλεβοτομοῦντας. καίτοι φιλόνεικος οὕτως ἦν Ἀσκληπιάδης ὥστε ὀλίγου δεῖν ἅπαντα κινῆσαι τὰ πρόσθεν δόγματα καὶ μήτ' ἄλλου τινὸς τῶν πρὸ αὐτοῦ φείσασθαι μήθ' Ἱπποκράτους, ὥστε καὶ θανάτου με[398]λέτην τὴν τῶν παλαιῶν ἰατρικὴν οὐκ ὤκνησεν εἰπεῖν. ἀλλ' οὐδ' οὗτος ἐπὶ τοσοῦτον ἀναίσχυντος ὥστε τολμῆσαι παντάπασιν ἐξελάσαι φλεβοτομίαν τῶν ἰατρικῶν βοηθημάτων· ἀλλ' οὐδέ τις οὔτε τῶν νεωτέρων οὔτε τῶν παλαιῶν, οὐ Μαντίας, οὐκ Ἀθήναιος, οὐκ Ἀγαθῖνος, οὐκ Ἀρχιγένης, οὐχ ὁ τῶν ἐμπειρικῶν χορός. καὶ τούτων μὲν οὐδὲν τῷ λόγῳ προσεχόντων ἑπομένων καὶ ἀεὶ τῇ πείρᾳ καταγνοὺς, ἀλλ' οὐκ ἂν ἔχοις εἰπεῖν οὐδένα. τί ποτ' οὖν οἱ διαφωνοῦντες ἐν ἅπασι σχεδὸν τοῖς ἄλλοις ἐν τούτῳ συμπεφωνήκασιν; ἐμοὶ μὲν γὰρ οὐδὲν εἶναι δοκεῖ πιστότερον ἀνυπόπτου συμφωνίας.

diamur autem ad alios utriusque fectae, et empiricae et rationalis, viros: neque enim ex his ullum a venae fectione abhorruiffe invenio. Nam dogmaticum novi et Dioclem et Plistonicum et Dieuchem et Menefitheum et Praxagoram et Philotimum et Herophilum et Afclepiadem fanguinem detrahere; etfi Afclepiades adeo fuerit contentiofus et gloriae cupidus, ut fere omnia fuperiorum dogmata fubmoverit, neque ulli alii qui ante ipfum fuerat, neque Hippocrati pepercerit, ut qui veterum medicinam mortis curationem dicere non fit veritus. Attamen adeo non fuit impudens, ut plane venae fectionem ex medicis praefidiis eximere fit aufus, imo nec recentiorum aliquis nec veterum, non Mantias, non Athenaeus, non Agathinus, non Archigenes, non empiricorum chorus. At ex his qui rationi nunquam attendunt, fed experientiae perpetuo adhaerent, nullum adferre poffis, qui hoc tentarit. Cur igitur qui in omnibus fere aliis diffentiunt, in hoc uno funt concordes? mihi enim nullum videtur effe fide dignius, quam fenfus certus et fufpicione va-

παραλείπωμεν δ', εἰ βούλει, τούτους, ἵνα μηδὲ τῷ πλήθει τῶν μαρτύρων δυσωπητὰ τὰ τῆς φύσεως, ἣν ἐπαινεῖς ἔργα ποιήσωμεν. οὐχ αὕτη γυναῖκας μὲν ἁπάσας ἐφ' ἑκάστῳ μηνὶ κενοῖ τὸ περιττὸν ἀποχέουσα τοῦ αἵματος; ἔδει γὰρ, οἶμαι, οἴκοι τὸ θῆλυ γένος οὔτ' ἐν ἰσχυροῖς πόνοις διαιτώμενον οὔθ' ὁμιλοῦν ἡλίῳ καθαρῷ, καὶ δι' ἄμφω ταῦτα πλῆθος ὑποτρέφον ἴαμα φυσικὸν ἔχειν τοῦ πλήθους τὴν κένωσιν. ἓν μὲν τούτοις ἦν τῆς φύσεως ἔργον· ἕτερον δὲ ἡ μετὰ τόκον κάθαρσις, καίτοι καὶ ἡ κύησις αὐτὴ κένωσις ἦν. ἐκ τοῦ τῆς μήτρας αἵματος τὸ κυούμενον τρέφεται. καὶ ἡ μετὰ τὴν κύησιν δὲ τοῦ γάλακτος ἐν μαστοῖς γένεσις οὐ σμικρὰ κένωσις οὐδ' αὐτὴ τῷ πλήθει. μία γὰρ ἀμφοτέρων ἡ οὐσία καταμηνίου τε καὶ γάλακτος καὶ κοιναὶ, καθάπερ ἄν τις εἴποι, πηγαὶ τῶν ὀχετῶν ἑκατέρων αἱ φλέβες εἰσί. διὰ τοῦθ' ὅσαις δι' ἡλικίαν ἤδη τὸ καταμήνιον μηκέτ' ἔρχεται, ταύταις οὐδ' ἐν μαστοῖς ἀθροίζεται γάλα. καὶ ὅσαι καθαίρεσθαι μὲν ὥρας ἔχουσι, ἀλλὰ θηλάζουσιν, οὐ καθαίρονται. καὶ ἢν θηλαζούσῃ γυναικὶ δι' ὑστερῶν ὁρμήσῃ τὸ αἷμα, σβέννυται τὸ γάλα. καὶ τῶν

cans. Relinquamus autem hos, fi ita vis, ne teftium multitudine naturae quam commendas opera reddamus dubia. Non haec mulieres quidem omnes fingulis menfibus evacuat, fanguinis fuperfluum effundens? Conveniebat enim, mea fententia, ut muliebre genus quod domi non in magnis degit laboribus, neque in fole puro verfatur et propter haec ambo copiam congregat fovetque, naturale remedium habeat plenitudinis evacuationem. Atque unum fane hoc naturae opus eft, alterum vero poft partum purgatio etfi etiam partus ipfe evacuatio fit. Ex uteri fanguine foetus alitur: poftquam in lucem editus eft, lactis in mamilla generatio non exigua vacuatio menfium copiae refpondens exiftit; una enim amborum et menftrui et lactis fubftantia eft, ac communes, ut ita dicam, utrorumque rivorum fontes venae exiftunt. Qua de caufa quibus per aetatem menfes non amplius fluunt, his neque in mammis lac colligitur, item quae purgationis tempora quidem non excefferunt, fed lactant, non purgantur, et fi mulieri lactenti per uterum fanguis effluit, lac evane-

Ed. Chart. X. [398.] Ed. Baf. IV. (3. 4.)

ζώων ὅσα μὴ (4) κυΐσκεται, τούτοις οὐδὲ γάλα ἐστὶν, καὶ ὅσοις γάλα ἐστὶ, ταῦτα κυΐσκεσθαι φύσιν ἔχει. εἰ δὲ καὶ μάθοις ἡλίκων ἐκ ταύτης τῆς κενώσεως ἀπολαύει τὸ θῆλυ γένος ἀγαθῶν καὶ ὅσα βλάπτεται μὴ κενούμενον, οὐκ οἶδα πῶς ὑπομενεῖς ἔτι μὴ παντὶ τρόπῳ σπεύδων κενῶσαι πλεονάζον αἷμα. γυνὴ οὐ ποδαγριᾷ, εἰ μὴ τὰ καταμηνία αὐτῆς ἐκλείπῃ, φησὶν Ἱπποκράτης. καίτοι τί δέομαι τῶν Ἱπποκράτους φωνῶν πρὸς ἄνθρωπον ἐχθρὸν Ἱπποκράτει; νομίζω τοίνυν αὐτὴν λέγειν σοι τὴν ἀλήθειαν δι᾽ ἐμοῦ κήρυκος, οὔτε ποδάγραις οὔτε ἀρθρίτισιν οὔτε πλευρίτισιν οὔτε περιπνευμονίαις ἁλίσκεται γυνὴ καλῶς καθαιρομένη. ἀλλ᾽ οὐδὲ ἐπίληπτος οὐδὲ ἀπόπληκτος οὐδὲ ἄπνους οὐδὲ ἄφωνος οὐδενὶ ἐν καιρῷ ποτε γίνεται καθαιρομένη καλῶς. ἑάλω δέ ποτε φρενίτισιν ἢ ληθάργοις ἢ σπασμοῖς ἢ τρόμοις ἢ τετάνοις ἐπιμηνίων ἰόντων. εἶδες δέ ποτε μελαγχολῶσαν ἢ μαινομένην ἢ πτύουσαν ἐκ θώρακος ἢ ἐμοῦσαν ἐκ γαστρὸς αἷμα, ἢ κεφαλαίᾳ κάμνουσαν, ἢ συνάγχῃ πνιγομένην, ἤ τι τῶν μεγάλων καὶ ἰσχυ-

fcit: et quae animantia non concipiunt, his neque lac eft; contra quibus lac eft, ea donec concipiunt lac habent. At fi etiam didiceris quantis ex hac vacuatione bonis foemineum genus frucitur, et quae ipfi noxae oboriuntur fi non evacuetur, haud novi quomodo fuftines adhuc non omni ftudio fanguinem redundantem evacuare. *Mulier non podagra corripitur, nifi menfes ipfius defecerint,* ait Hippocrates. At quid opus habeo verbis Hippocratis contra hominem Hippocrati inimicum? Puto igitur ipfam veritatem per me praeconem tibi dicere, mulierem, fi recte purgetur, non infeftari podagra, neque morbo articulario neque pleuritide neque peripneumonia, imo neque morbo comitiali neque apoplexia, neque refpirationis neque vocis defectu in ullo tempore moleftatur, fi recte purgetur menftruis. Sed quandoque correpta eft phrenitide aut lethargo aut convulfione aut tremore aut tetano, menfibus emanantibus. Novifti autem quandoque melancholia laborantem, aut infanientem, aut fpuentem ex thorace, aut vomentem fanguinem ex ven-

ρῶν παθημάτων ὑπομένουσαν, εἰ καλῶς ἐκκρίνεται τὰ καταμηνία· ἰσχομένων δ' αὖ πάλιν ἕτοιμον ἐν παντὶ κακῷ γενέσθαι, καὶ αἱ κενώσεις ἰάματα. καταλιπὼν δὲ ἤδη τὰς γυναῖκας ἐπὶ τοὺς ἄνδρας ἐλθὲ, καὶ μάθε, πόσοι μὲν αἱμοῤῥοΐδι τὸ περιττὸν εἰθισμένοι κενοῦσθαι, πάντες ἀπαθεῖς νοσημάτων διατελοῦσι, πόσοι δ' ἐπισχεθείσης τῆς κενώσεως ἐν χαλεπωτάτοις ἐγένοντο. πότερον οὐδὲ τούτων ἀποκενώσεις τοῦ αἵματος, οὐδ' ἂν συναγχικοὶ γενόμενοι τύχωσιν, οὐδ' ἂν περιπνευμονικοί. ἀλλ' ὑπὸ τοῦ μὴ ἀναθέσθαι τὰ κακῶς ἐγνω-[399]σμένα περιόψει τοσούτους ἀπολλυμένους; σὺ μὲν ἴσως τοῦτο δράσεις, ἐγὼ δ' οὐ ταῦτα μόνον, ἀλλὰ καὶ σπασμὸν καὶ ὕδερον αἵματος κενώσει πολλάκις ἰασάμην. οὕτως γὰρ ἥτε μακρὰ πεῖρα διδάσκει με, ὅ τε λόγος οὕτως ἐπὶ τὴν πρόφασιν κελεύει ἔρχεσθαι καὶ τῆς προφάσεως τὴν ῥοπήν. ὅτι δὲ καὶ ἡ πεῖρα, τὰ τῶν ἐμπειρικῶν ἀναγνοὺς εἴσῃ γράμματα.

Κεφ. στ'. Μὴ τοίνυν ἔτι φιλονεικεῖν Ἱπποκράτει μόνῳ δόκει κενοῦν αἷμα παραινοῦντι, κἂν εἰς τρόμον, κἂν εἰς ὕδε-

triculo, aut cephalaea aegrotantem, aut angina fuffocatam, aut magnum aliquem validumque affectum fuftinentem, fi probe menftrua excernerentur: iis autem retentis, quolibet vitio effe opportunam, eique vacuationes mederi. Relictis autem jam mulieribus ad viros accedito difcitoque, quotcumque per haemorrhoides fuperfluum vacuari confuevit, hi omnes a morbis immunes vitam trafigunt, quibuscunque vero retenta fuit evacuatio, graviffimis morbis conflictati funt. Utrum neque ex his fanguinem evacuatis, neque fi angina correpti fuerint, neque fi peripneumonia, anne perperam cognita ponas, tot pereuntes negliges? Tu fane forfan id facis, ego vero non haec tantum, fed etiam convulfionem et hyderum fanguinis vacuatione faepe curavi. Sic enim et longa me experientia docet, et ratio fic ad occafionem venire jubet occafionisque incitamentum. Quod autem et experientia ita praecipit, empiricorum libris perlectis condifces.

Cap. VI. Ne igitur adhuc cum Hippocrate folo te contendere putato, qui fanguinem vacuare praecipit five

ρον, κἂν εἰς ἄλλο τι ψυχρὸν πάθος ἢ ἀνὴρ δι᾽ ἐπίσχεσιν αἱμοῤῥοΐδος, ἢ γυνὴ δι᾽ ἐμμηνίων ἐμπέσοι, ἀλλὰ καὶ τοῖς ἀπὸ τῆς ἐμπειρίας ἅπασιν ἰατροῖς καὶ τῷ βίῳ τῶν ἀνθρώπων· ἀνατρέπειν γοῦν μοι δοκεῖς τὸν κοινὸν ἁπάντων λογισμόν. οὐκ ἂν φαίης κατὰ φύσιν εἶναι παντὶ τῷ λογίσασθαι κενοῦν αἵματος διὰ πλῆθος. τίς οὐκ οἶδεν ὅτι τἀναντία τῶν ἐναντίων ἰάματα; μὴ γὰρ Ἱπποκράτους ἡ γνώμη μόνου, κοινὴ πάντων ἀνθρώπων ἐστίν. ἀλλά μοι δοκεῖς ὑπὸ τῆς πρὸς Ἱπποκράτη φιλονεικίας καὶ τῶν ἄλλων ἀνοητότερος εἶναι. ταῦτα γοῦν ὁσημέραι τῆς φύσεως ποδηγούσης αὐτὰ καὶ τὴν ἔνδειαν προσφοραῖς ἰᾶται καὶ τὰς πλησμονὰς κενώσεσι καὶ τὸ κρύος θάλψεσι καὶ τὰς θάλψεις ἐμψύξεσι. τί γάρ ἐστι τροφὴν προσενέγκασθαι ἄλλο γε ἢ τὸ πλῆθος ἐκπορίσασθαι; τί δ᾽ ἀποκρῖναι κόπρον ἢ ἔντερον πεπληρωμένον ἐκκενῶσαι; τί δ᾽ οὐρῆσαι ἢ κύστεως πλησμονὴν ἰάσασθαι; ταῦτα μὲν ζῶα καὶ κρύει πονούμενα φωλεοὺς ἑαυτοῖς καί τινας ἀλεεινὰς εἰς τὴν γῆν καταδύσεις ἐκπορίζεται· καὶ τῷ θάλπει κάμνοντα

in tremorem five in hyderum, five in aliud quoddam frigidum affectum, aut vir ex haemorrhoidum fuppreffione aut mulier ex menftruis fuppreffis inciderit, fed etiam cum omnibus medicis empiricis et vita hominum: nam communem omnium rationem fubvertere mihi videris, nifi conceffleris a natura cuivis conceffum effe ut confideret fanguinem vacuandum effe, ubi copia ipfius fubfit. Quis ignorat contraria contrariorum effe remedia? non enim Hippocratis folius fententia eft, fed cunctis hominibus communis. Sed mihi videris te nimio cum Hippocrate contendendi ftudio etiam aliis effe ftolidiorem, quum haec ipfa natura quotidie tibi fuggerat et inediam affumptione curet, repletiones evacuationibus, frigus caliditate et calorem refrigeratione. Quid enim aliud eft alimentum affumere quam copiam fuppeditare? quid autem excernere ftercus quam inteftinum repletum evacuare? quid urinam mittere quam veficae repletioni mederi? Jam pleraque animalia quum frigus fentiunt, latebras fibi et quosdam calentes cuniculos fub terram com-

θέρους ὥρᾳ νήχεται μὲν ἐν ὕδατι ψυχρῷ, διατρίβει δ' ἐν τόποις συσκίοις τε καὶ προσηνέμοις. ἔγωγε κύνα πολλάκις εἶδον ἔμετον ἐπιτηδεύοντα καὶ τὴν Αἰγυπτίαν ὄρνιθα κλυστῆρα μιμησαμένην, ἀνθρώποις δὲ αὐτά τε ταῦτα, ὡς ἂν λόγῳ χρωμένοις, εὐμηχανώτερα ἅπαντα. κάλεσον οὖν ἰδιώτην ἰατρικῆς ἐπὶ ἄῤῥωστον εὐέκτην, νέον, πολύαιμον ὑπὸ συνάγχης ἢ περιπνευμονίας πνιγόμενον, εἶτ' ἐροῦ τὸν ἄνθρωπον εἴ τι πρὸς τὸ πάθος ἐπινοεῖ, τίς οὕτως ἀνόητος ὡς μὴ κένωσιν αἵματος εἰπεῖν; ἀλλ' Ἐρασίστρατος ὑπὸ τῆς πρὸς Ἱπποκράτη φιλονεικίας οὐδὲ τὰς κοινὰς ἁπάντων ἀνθρώπων ἐννοίας φαίνεται διασώζων, ἀλλ' ἔτι καὶ τῶν γεράνων ἀνοητότερος εὑρίσκεται. μακρῷ τοιγαροῦν καὶ ταύτας, ὡς ἀετοὺς μέχρι περάτων γῆς πετομένους ἐστὶν ἰδεῖν, ὑποφευγούσας ἐν μέρει κρύος τε καὶ θάλπος, ἰωμένας τε διὰ παντὸς τοῖς ἐναντίοις τὰ ἐναντία. τοῦτο μὲν οὖν, ὅπερ ἔφην, οὔπω τῆς Ἱπποκράτους ἄξιον τέχνης, ὡς χρὴ κενοῦν αἵματος οἷς διὰ πλῆθος αἵματος ὁ κίνδυνος. ὅτῳ δὲ χρὴ τρόπῳ τὴν κένωσιν ποιεῖσθαι

parant; quum calore laborant, aeſtate in aqua frigida natant, deguntque in locis umbroſis et vento expoſitis. Ego ſane canem frequenter vidi vomitum ſibi provocantem, item Aegyptiam avem clyſterem imitantem: at hominibus, ut qui ratione utantur, haec ipſa omnia facilius praeſtari poſſunt. Vocato igitur medicinae imperitum ad aegrotum boni habitus, adoleſcentem, ſanguinolentum, qui ab angina aut peripneumonia ſuffocetur, poſtea hominem interroga ſi quid adverſus affectum animadvertat: quis adeo demens, ut non ſanguinis vacuationem pronunciet? Verum Eraſiſtratus prae contentione adverſus Hippocratem concepta ne communes quidem omnium hominum notiones ſervare videtur, ſed gruibus etiam adhuc ſtolidior invenitur. E longinquo igitur has quoque, ut aquilas, usque ad terrae fines volantes videre licet viciſſim et frigus et calorem ſubterfugientes curantesque perpetuo contraria contrariis. Hoc igitur quod dixi nondum Hippocratica arte dignum eſt, nempe ſanguinem vacuandum eſſe, quibus ex copia ſanguinis periculum immi-

καὶ ἐν ὅτῳ καιρῷ καὶ μέχρι τοσοῦτον, μᾶλλον ἐβουλόμην ἄν μοι διαλέγεσθαι. τὸ γὰρ ἐπίστασθαι πηνίκα μὲν χρὴ τέμνειν τὴν ἐν τῷ μετώπῳ φλέβα, πηνίκα δὲ τὰς παρὰ τοὺς κανθοὺς τῶν ὀφθαλμῶν ἢ τὰς ὑπὸ τῇ γλώττῃ ἢ τὴν ὠμιαίαν [400] ὀνομαζομένην, ἢ τὴν διὰ μασχάλων, ἢ τὰς κατ᾽ ἰγνύας ἢ παρὰ σφυρὸν, ὑπὲρ ὧν ἁπασῶν ἐδίδαξεν Ἱπποκράτης, τοῦτον ἐγὼ νομίζω τὸν λογισμὸν ἰατρῶν εἶναι. τὸ δ᾽ ὅτι χρὴ τὰ ἐναντία τοῖς ἐναντίοις ἰᾶσθαι καὶ ὡς τῷ πλήθει ἡ κένωσις ἐναντίον, τοσούτῳ δέω θαυμάζειν ὥστε καὶ τοῖς ἀλόγοις ζώοις μετεῖναι φημὶ τῆς ἐννοίας. εἰ δὲ βούλει μικρὸν ἀνοίξας τὰ ὦτα, μᾶλλον δὲ τὴν ψυχὴν, ἀληθῆ λόγον καταδέξασθαι τῆς πρὸς Ἱπποκράτη δυσμενείας ἐπιλαθόμενος, εἴποιμ᾽ ἄν σοί τι τῆς ἐκείνου τέχνης ἄξιον. ἄχρι μὲν γὰρ τοῦδε καὶ Διοκλῆς ἠπίστατο καὶ Πλειστόνικος, Ἡρόφιλός τε καὶ Πραξαγόρας καὶ Φιλότιμος ἄλλοι τε πολλοὶ τῶν ἰατρῶν· οὐκ αὐτοὶ μὲν ἐξεῦρον, ἑπόμενοι δὲ Ἱπποκράτει, πηνίκα χρὴ τέμνειν ἑκάστην ὧν εἶπον φλέβα. ὅτι δ᾽ ἀπὸ χολῆς μελαίνης εἰς

net. Quo autem modo vacuationem moliri conveniat et quo tempore et quantam, magis cuperem mihi edifferi. Nam fcire quando fane frontis vena fecanda veniat, quando vero ad oculorum angulos fitae, vel fub lingua vel humeralis dicta vel quae per alas excurrit vel quae poplitem aut talum perreptant, e quibus omnibus mitti fanguinem docuit Hippocrates, hanc ego medicorum ratiocinationem esse fentio, ac quod contraria contrariis curare oporteat, quodque copiae vacuatio fit contraria, id etiam bruta intelligere puto, tantum abeft ut ego admirer. At fi voles auribus paululum apertis, imo potius animo verum fermonem recipere, fimultatis erga Hippocratem oblitus dicam tibi quid illius arte dignum fit. Hactenus enim Diocles, Pliftonicus, Herophilus, Praxagoras, Philotimus aliique multi medici non fua quidem induftria verum Hippocratem fequentes invenerunt quando fingulae quas diximus venae fecandae fint. Quod autem atra bile vexatis haemorrhoides conferant, id nondum omnes intelligunt, etfi manifefto Hippocrates docuerit. Ve-

ὅμοιον αἱμοῤῥοΐδι, τοῦτο οὐκ ἔτι πάντες γιγνώσκουσι, καίτοι σαφῶς Ἱπποκράτους διδάξαντος, ἀλλ᾽ ὅσοι γνησίως ὡμίλησαν αὐτοῦ τοῖς γράμμασιν, οὗτοι μόνοι πῶς μὲν αἱμοῤῥοῒς γίγνεται μεμαθήκασι παρ᾽ αὐτοῦ, πῶς δὲ καὶ δυσεντερία, πῶς δὲ καὶ κιρσὸς, ὅτι τε οὐ διὰ παντὸς ἕκαστον τούτων συνιστάμενον κωλυτέον, ἀλλ᾽ ὅτι ὅτε συνεργητέον, ἢ τῆς φύσεως ἡσυχαζούσης, αὐτῇ τὸ πᾶν διατρεπτέον, ὅτε οὕτω συμφέρει τοσοῦτον ἀποδέουσιν οἱ ταῦτα μαθόντες τὴν δυσεντερίαν καὶ κιρσὸν καὶ αἱμοῤῥοΐδα πρὸ τοῦ καιροῦ σπεύδειν ἰᾶσθαι, ὥστε αὐτοὶ μηχανῶνται μηδ᾽ ὅλως ὄντα ποιῆσαι. καὶ ἔγωγε πολλοὺς οἶδα καὶ μελαγχολήσαντας καὶ ἄλλως ἐκμανέντας ἐπὶ τοιαύταις κενώσεσιν ἰατρῶν ἀμαθείᾳ κωλυθείσαις. οἱ δέ τινες αὐτῶν πλευρίτισι καὶ νεφρίτισιν ἑάλωσαν, ἄλλοι δὲ αἵματος ἤμεσαν ἐκ γαστρὸς, ἢ ἐκ θώρακος ἀνέβηξαν, ἢ παραπληγίαις ἢ ὑδέροις ἀπώλοντο. ταῦτ᾽ ἐγὼ χρῆναι γινώσκειν φημὶ τὸν ἰατρόν. αὕτη μεγάλη περὶ τὰς κενώσεις τέχνη.

Κεφ. ζ. Τὸ δ᾽ ὅσον χρὴ κενοῦν αἵματος πλεονάζοντος οὐδὲν μέγα. τί δήποτ᾽ οὖν παρεῖδεν ὁ Ἐρασίστρατος

rum qui fincere in fcriptis illius verfati funt, hi foli quomodo haemorrhois fiat ab ipfo didicere. Quomodo autem et dyfenteria, quomodo varix, item quod non femper fingula haec ne conftituantur prohibere, fed quod interdum etiam promovere, vel dum natura conquiefcit totum ei committere oportet, quando ita conducit, adeo autem negligunt qui haec didicerunt dyfenteriam, varicem et haemorrhoidem mature curare aggredi, ut etiam ipfi quae non funt convenientia facere machinentur. Ego fiquidem multos novi et melancholia correptos et alias infanientes ob hujusmodi evacuationes medicorum infcitia impeditas. Nonnulli vero ipforum pleuritide et nephritide funt conflictati, alii autem fanguinem ex ventriculo vomuerunt, aut ex thorace extuffierunt, aut paraplexia vel hydero perierunt. Haec ego medico nofcenda effe cenfeo, una cum magno illo circa vacuationes artificio.

Cap. VII. Quantum autem ex fanguine exuperante vacuare oporteat, res non magni momenti. Cur tandem

αὐτὸ καθάπερ τι τῶν μεγάλων; ἢ τί ληροῦσιν οἱ πρὸς ἅπαν ἐρίζειν ἑτοιμότατοι τῆς κενώσεως ἄγνωστον εἶναι φάσκοντες, ὥσπερ καὶ τῶν ἄλλων βοηθημάτων ταυτὸν κατηγοροῦντες; ἢ τίνος ὦ πρὸς θεῶν ἀκριβῶς οἴονται τὸ μέτρον λαβεῖν, ὡς μήθ' ὑπερβάλλειν τὸ ποσὸν μήτ' ἐλλείπειν; ἆρά γε κλυστῆρος, ἢ τῶν καθαιρόντων τινὸς φαρμάκων, ἢ τῶν οὔρησιν κινούντων, ἢ τροφῆς ἢ πόματος οὐδενὸς τῶν πάντων; ὥρα τοίνυν αὐτοῖς εἰς ἅπαντα τὴν ὑπο(5)ψίαν ἐκτείνουσιν ἡσυχάζειν περὶ πᾶν. τί ποτ' οὖν αὐτὸς ὁ Ἐρασίστρατος καθαίρουσι χρῆται φαρμάκοις καὶ οἶνον δίδωσιν ὕδατι ψυχρῷ κεραννὺς, ἄλλοις τέ τισι καὶ χολερικοῖς. ἐνταῦθα μέν γε φορτικῶς ἱκανῶς ἐπαινῶν τὸν διδάσκαλον Χρύσιππον, ὡς ἐξευρόντα βοήθημα μηδενὶ τῶν ἔμπροσθεν ἐγνωσμένον, μόνον διαρκὲς εἰς ἴασιν χολερικῶν ἤδη θανάτῳ πελαζόντων. οὐ γὰρ ἐν τῷ τυχόντι δίδωσιν αὐτῷ καιρῷ, ἀλλ' εἰς ὀξὺ σφόδρα κατήγαγε τὴν χρῆσιν [401] τοῦ βοηθήματος. καὶ οὐ μέμφομαι τοῦτο, εἰ πάντα ἀκριβῶς ἐστοχάσατο τοῦ καιροῦ. θαυμαζέτω δέ τις ἐκεῖνο, πῶς ἐν οἷς μὲν

Erafiftratus omifit, ceu aliquid grande? aut quid nugantur qui ad quodvis contendere paratiffimi funt, vacuationis ignorantem illum effe dicentes, quemadmodum etiam in aliis praefidiis idem objicientes? aut cujus per deos menfuram exacte tenere ipfum arbitrantur, ut neque excedat quantitatem, neque in ea deficiat? num clyfteris an purgantis cujusdam medicamenti an urinam cientis vel cibi vel potus ullius? Tempeftivum igitur ipfis eft ad omnia fufpicionem moventibus omnino conquiefcere *ac filentium agere.* Curnam igitur Erafiftratus ipfe purgantibus utitur medicamentis ac vinum aqua frigida temperatum cum aliis quibusdam tum cholericis exhibet? Hic fane Chryfippum praeceptorem fuum fatis invidiofe laudat, tanquam praefidium a nullo veterum cognitum invenerit, quod unum cholericis jam morti proximis fufficiat curandis. Non enim id quovis tempore propinat, fed in anguftum adeo fpatium et brevem occafionem praefidii ufum redegit. Ac id non accufo, fi omnes temporis partes accurate conjectura deprehendat. Admiretur

αὐτὸς εἴρηκεν, εἰ Χρυσίππειόν τι διδάσκει, τολμηρὸς ἱκανῶς ἐστι καὶ οὐδὲν ἄρα τηνικαῦτ᾽ αὐτὸν, οὐκ ὀξύτης καιροῦ κατέπληξεν, οὐ τοῦ μέτρου τὸ δύσληπτον, οὐ τοῦ πάθους τὸ κινδυνῶδες, ἀλλ᾽ οὕτως οἴεται σαφῶς τε ἅμα καὶ ἀκριβῶς αὐτό τε τὸ μέτρον καὶ τὸν καιρὸν ἐκδιδάσκειν, ὥστ᾽ οὐ μόνον ἰατροῖς, ἀλλ᾽ ἤδη καὶ ἰδιώταις χρησίμους εἶναι τὰς ὑποθήκας νομίζει. οἷς δ᾽ ἄν τινα δέοι τῶν πρεσβυτέρων ἰατρῶν ἐπαινέσαι τῆς εὑρέσεως, ἐνταῦθα παντάπασιν ἀποδιδράσκει. φέρε δὴ καὶ τοῦτο αὐτοῖς ἐπιδείξομεν, ὡς παντὸς οὑτινοσοῦν βοηθήματος ἐν φλεβοτομίᾳ τὸ μέτρον εὐληπτότερον. εἰ καὶ γὰρ χρόας μεταβολὴν ἔνεστι πολλάκις τεκμήρασθαι καὶ διχῶς τοῦτο ποιῆσαι, ποτὲ μὲν τοῦ ῥέοντος αἵματος, ποτὲ δὲ καὶ τοῦ κάμνοντος αὐτοῦ. καὶ λειποθυμία ἐπὶ πολλῶν παθῶν ὅρος ἐστὶ κενώσεως, καὶ ὁ τόνος τῆς ῥύσεως τοῦ αἵματος ὀκλάζων, καὶ οἱ σφυγμοὶ τρεψάμενοι. καὶ μόνης ταύτης κενώσεως αὐτοκράτορα τὴν ἐξουσίαν ἔχει ὁ ἰατρὸς παύειν ὅτε βούλοιτο, τῶν δ᾽ ἄλλων οὐδεμιᾶς. ἀλλ᾽ εἴθ᾽ ὑπήλατον φάρ-

autem quis istud, quomodo in illis quae ipse protulit, si Chrysippicum quicquam doceat, audax et temerarius admodum existat, ac nihil cum prorsus nec occasionis celeritas nec difficilis mensurae comprehensio nec affectus periculum deterreat, sed adeo manifeste simul et exacte mensuram et occasionem ipsum id docere autumet, ut non medicis tantum, sed jam etiam idiotis praecepta ipsius utilia esse censeat. Ubi vero aliquem ex vetustioribus medicis inventionis nomine laudare debet, illic omnino subterfugit. Age jam etiam hoc ipsis demonstremus, mensuram in sanguinis missione facilius quam in quovis alio remedio deprehendi posse. Vel enim coloris mutationem saepe conjicere licet, idque bifariam fieri, interdum fluentem quidem sanguinem, interdum etiam aegrotantem ipsum inspiciendo. Jam animi defectio in multis affectibus vacuationis terminus est et fluoris sanguinis tenor labascens ac pulsus immutari. Jam medicus hujus solius vacuationis sistendae liberam habet potestatem, ubicunque voluerit, aliorum nullius. Verum sive medicamentum quod

μακον δώσεις, εἴτε ἐμετήριον, εἴτε οὔρων κενωτικὸν, εἴτε θώρακος, εἴτε κεφαλῆς καθαρτικὸν, πρώτη δόσις ἐπὶ σοὶ, τὰ δ᾽ ἐφεξῆς ἡ τύχη βραβεύει καὶ μέγας ὁ κίνδυνος ἐπὶ φαρμάκων καθαιρόντων δόσεσιν ἢ μὴ κινηθῆναι τὴν κάθαρσιν ἢ μὴ ῥᾳδίως ἐκκριθῆναι τὸ συῤῥοῦν εἰς τὴν κοιλίαν, ἢ μετὰ πόνων καὶ δήξεων καὶ στρόφων καὶ καταψύξεως καὶ ἀσφυξίας καὶ λειποθυμίας ἐκκρίνεσθαι, ἢ ταραχθῆναι μὲν ὅλον τὸ σῶμα σφοδρῶς, ὀλίγον δὲ κενωθῆναι ἢ ὑπερκενωθῆναι. καὶ γὰρ αὖ καὶ τοῦτο γίνεται πολλάκις ἐν τῷδε, κακῶν ἔσχατον. οὐ γὰρ ὥσπερ ἐπὶ τῆς φλεβὸς τῆς διῃρημένης ἐπιθεὶς τὸν δάκτυλον εὐθὺς ἔπαυσας, τὸ ῥέον εἰς τὴν γαστέρα παύειν. ἀλλ᾽ ὅμως οὐδεὶς ἰατρῶν ἀφίσταται δόσεως φαρμάκων, εὐλαβείᾳ τῶν ἐπιγιγνομένων συμπτωμάτων, ἀλλ᾽ ὡς σφαλεὶς νῦν οὕτω μηκέτι χρῆσθαι προνοεῖται. τί λέγω καθαρτικὰ καὶ φαρμάκων ἰσχυρῶν μνημονεύων διατρίβω, σιτίου παντὸς ἡ διαμαρτία τοῦ μέτρου μέγιστα βλάπτει; θεάσασθαι δέ ἐστιν ἐναργῶς τῆς βλάβης τὸ μέγεθος ἐν τοῖς ὑπερίνοις μὲν καὶ ἀσθενέσι, ταχείας

alvum fubducat, exhibueris, five quod vomitum provocet, five quod urinas ducat, five quod thoracem aut caput purget, prima exhibitio in tua poteftate eft, fequentia autem fortuna fibi vindicat et magnum periculum comitatur medicamenta quae purgant exhibita, ne vel purgatio non moveatur aut ne id quod in ventrem confluit prompte excernatur aut cum doloribus, rofionibus, torminibus, refrigeratione, pulfus defectu et animi excernatur, aut totum corpus vehementer turbetur, exiguum autem evacuetur vel nimium, etenim et hoc multoties malorum graviffimum in hac medicatione accidit. Non enim ut in vena divifa digito impofito ftatim fiftis, ita quod in ventrem confluit cohibes. Attamen medicorum nullus fupervenientium fymptomatum metu a medicamentis exhibendis abftinet, fed ubi jam errorem commifit, non amplius eo uti proponit. Quid dico purgantia et validorum medicamentorum mentionem faciens tempus contero, quum in cibo quolibet peccatum in menfura admiffum maxime offendat? Licet autem noxae magnitudinem contem-

δὲ ἀναθρέψεως δεομένοις. ἐν οἷς τὸ μὲν ἔλαττον ἐνδεῶς τρέφον μαραίνει τὴν δύναμιν, τὸ δ᾽ ὑπερβάλλον, ἄχθος ὂν τῇ φύσει μᾶλλον ἢ τροφὴ, τελέως ἀπέπνιξέ τε κατέσβεσεν. ἆρ᾽ οὖν ἀποστήσει καὶ τοῦ σιτίου διδόναι, διότι τὸ μέτρον δυσληπτον; οὕτω μέν γε καὶ τοῦ ἰατρεύειν ἀποστήσῃ παντάπασιν. ὡς οὐδὲν γὰρ εὕροις τῶν κατ᾽ ἰατρικὴν ὃ μὴ σὺν μέτρῳ τινὶ τὴν χρείαν παρέχει. φλεβοτομίας δὲ καὶ μόνης οὐδὲ τοῦτ᾽ ἔχεις μέμψασθαι. ἄμφω τοῦ μέτρου αἱ διαμαρτίαι μεγάλα βλάπτουσιν· αἱ μὲν γὰρ ὑπερβολαὶ βλαβερώταται, τίς δ᾽ οὐ φησίν; ἀλλ᾽ οὐκ ἀναγκαῖον ὑπερβάλλειν ἐν ᾧ τοὐλάττονα κίνδυνον. ἔστω γὰρ, εἰ τύχοι, τριῶν κοτυλῶν ἡ σύμμετρος ἀφαίρεσις, εἰ μὲν δ᾽ ἀφέλοις, ἔβλαψε μέγιστα· δύο δ᾽ εἰ ἐκκενώσαις, ὠφέλησε μὲν ἱκανῶς, ἔβλαψε δ᾽ οὐδέν. ἔνεστι μὲν γάρ σοι τὴν μίαν ἢ κλυστῆρσιν ἢ ἀσιτίαις ἢ τρίψεσιν ἢ ἱδρῶσιν ἐκκενῶσαι. πρὸς τὸ μηδ᾽ εἰ αὖθις αἵματος ἀφελεῖν ἐθέλοις κεκωλῦσθαι. ἀλλὰ τί [402] πολλὰ λέγω φιλοτιμούμενος ἀντιπαρεξάγειν ἀνθρώποις ἀμαθέσιν, οἳ πρὸς τὸ μηδὲν

plari in effoetis et imbecillis hominibus, qui celeri refectione indigent, in quibus alimentum minus ac par eſt nutriens facultatem marcore conſumit, nimium autem, pondus potius naturae quam alimentum, plane vires ſtrangulat et extinguit. An igitur etiam cibum offerre verebimur, quod menſura aegre percipi queat? ita ſane etiam a medendo prorſus abſtinebis, quippe nullum in re medica praeſidium invenias, quod non cum moderatione quadam uſum praebeat. At ſolam ſanguinis miſſionem ne in hoc quidem damnare poſſis, ambo menſurae errata vehementer nocent: etenim exceſſus pernicioſiſſimos eſſe quis non dixerit? Verum non neceſſarium eſt excedere in quo minus eſt periculum. Eſto enim, verbi cauſa, trium heminarum moderata detractio, ſi quidem quatuor abſtuleris, maxime laedes, duae vero ſi detractae ſint, plurimum quidem juvant, nihil autem laedunt: licet etenim tibi unam vel clyſteribus vel inediis vel frictionibus vel ſudoribus evacuare, praeterquam quod neque ſi ſecundo ſanguinem voles dimittere, prohiberis. Sed quid multa affero cum indoctis hominibus contendere inſtituens,

ἐχόμενον λόγου φλυαρεῖν οὐδὲ τὰ πρὸς αὐτῶν ἐπαινούμενα γινώσκουσι. θαυμάζουσι μὲν γὰρ τοὺς Ἐρασιστράτου λόγους καὶ τοὔνομα ἐπ᾽ αὐτοῖς ἀπ᾽ ἐκείνου τίθενται, προσαγορεύοντες Ἐρασιστρατείους, οὕτω δὲ αὐτῶν ἀμαθεῖς εἰσὶν ὥστε πάντα μᾶλλον ἢ τὴν ἐκείνου γνώμην ἐξηγοῦνται. περὶ γοῦν φλεβοτομίας οὕτω μακρὰ καὶ ἀλλόκοτα ληροῦσιν, ὡς ἄν τινα μὴ τὴν ἀμάθειαν αὐτῶν μόνον, ἀλλ᾽ ἤδη καὶ τὴν ἀναισχυντίαν θαυμάσαι. σαφῶς γὰρ αὐτοῦ λέγοντος Ἐρασιστράτου ἐν τῷ περὶ αἵματος ἀναγωγῆς, ἐν ᾧ καὶ μόνῳ φλεβοτομίας ἐμνημόνευσε, ὅτι Χρύσιππος ὑπὲρ τοῦ διαρκέσαι τὸν κάμνοντα ταῖς ἀσιτίαις ἀναγκαίως παραληφθησόμενον διὰ τὰς φλεγμονὰς οὐκ ἀφῄρει τοῦ αἵματος, αὐτοὶ πάντα μᾶλλον ἢ ταῦτα λέγουσιν. εἶτ᾽ οὖν ἐμὲ βούλει προσέχειν ἀνθρώποις Ἐρασιστράτου φλυαροῦσιν, αὐτὰς ἔχοντα Ἐρασιστράτου φωνάς; οὐδενὶ τὸν τρόπον ἡγοῦμαι προσήκειν. ἀκούσωμεν οὖν αὐτοῦ τῶν φωνῶν. πολὺ, φησὶ, βέλτιον ὁ Χρύσιππος ἐποίει, οὐ μόνον τὸ παρὸν ἐπιβλέπων, ἀλλὰ καὶ τοῦ ἐπιφερομένου κινδύνου φροντί-

qui praeterquam quod nihil rationi confentaneum nugentur, ne norunt quidem quae ab ipfis commendentur. Admirantur enim Erafiftrati rationem et nomen fibi ab illo imponunt, Erafiftrateos appellantes: adeo vero funt illius praeceptorum ignari, ut omnia potius quam fententiam illius interpretentur. De fanguinis itaque miffione adeo proxima et abfurda nugantur, ut aliquis non infcitiam modo ipforum, fed jam etiam impudentiam demiretur. Quum enim manifefte Erafiftratus dicat in capite de fanguinis eductione, in quo etiam folo venae fectionis meminit, Chryfippum fanguinem non detrahere, ut aeger qui ob inflammationes neceffario inediis traducitur, fufficiat. Ipfi omnia potius quam haec dicunt. Deinde visne me hominibus attendere, qui de Erafiftrato nugantur, quum Erafiftrati verba habeamus? non puto convenire. Audiamus igitur ipfius verba. *Multo,* inquit, *rectius Chryfippus fecit, qui non modo quod praefens eft infpicit, fed etiam de imminenti periculo follicitus. Proximum enim*

ζων. ἐχόμενος γὰρ τοῦ περὶ τὴν ἀναγωγὴν ὁ κατὰ φλεγμονὴν κίνδυνος, ἐν ᾧ προσφέρειν μὲν οὐ ῥάδιον, φλεβοτομηθέντι δὲ καὶ πολὺν χρόνον ἀσιτήσαντι κίνδυνος ἐκλυθῆναι. σαφῶς γὰρ ἐνταῦθα τὸν κατ' ἔνδειαν κίνδυνον εὐλαβεῖσθαί φησιν αὐτὸν; ὃν ἐξ ἀνάγκης ἀκολουθήσειν οἴεται πλείονι χρόνῳ, διὰ τὴν φλεγμονὴν λιμαγχονουμένου τἀνθρώπου.

Κεφ. η΄. Καὶ οὐ δέομαι πάλιν ἐνταῦθα ληρούντων Ἐρασιστρατείων διὰ τί προσφέρειν τροφὰς τοῖς φλεγμαίνουσιν ἀνθρώποις εἶπεν, ἀλλ' αὐτὸν Ἐρασίστρατον ἐξηγούμενον ἑαυτὸν ἔχω δι' ὧν ἔμπροσθεν ἐμνημόνευσα ῥήσεων. ἐκ μὲν τοῦ τρίτου περὶ πυρετῶν ὑπὲρ τῶν ἐπὶ πλήθει γινομένων φλεγμονῶν· ἐκ δὲ τοῦ πρώτου περὶ τραύματος. ἐν ἀμφοτέροις γὰρ βιβλίοις οὐχ ἅπαξ, ἀλλὰ πολλάκις ὑπὸ τῶν ἀσιτιῶν κενουμένας τὰς φλέβας ἐπιτηδειοτέρας ἔσεσθαι φησὶ πρὸς τὸ πάλιν εἰς αὐτὰς δέξασθαι τὸ παρεγχυθὲν αἷμα. τί γάρ φησίν; ἀκόλουθον δὲ τούτοις καὶ τὸ μηδὲν προσφέρειν τοῖς τετραυματισμένοις ὑπὸ τοὺς τῆς φλεγμονῆς καιρούς. κενούμεναι γὰρ αἱ φλέβες τῆς τροφῆς ῥᾷον παραδέχονται τὸ

periculo ex ſanguinis eductione provenienti illud quod inflammatio ſuggerit, in quo cibum offerre haud facile eſt, ſanguinis autem miſſionem et longo tempore inediam experto periculum obvenit ne vires diſſolvantur. Manifeſto enim hic ex inedia periculum cavere ipſum ſcribit, quod neceſſario ſequuturum arbitratur, ubi homo longiore tempore propter inflammationem fame ſit excruciatus.

Cap. VIII. Ac non opus habeo hic rurſus Eraſiſtrateorum nugis garrientium, cur cibum hominibus inflammationem expertis non offerre juſſerit, verum ipſum Eraſiſtratum per verba quorum antea mentionem feci ſemel interpretantem ſequor, inprimisque ubi tertio febrium de inflammationibus quae ex plenitudine fiunt, primo autem ubi de vulneribus diſſerit. In utrisque enim libris non ſemel, ſed ſaepe venas, quae per inedias evacuatae ſint, ut ſanguinem affluentem denuo recipiant aptiores fieri dicit. Quid enim ait? *His autem conſequens eſt ut vulneratis nihil offeramus ſub inflammationis temporibus. Etenim venae alimento va-*

παρεμπεπτωκὸς αἷμα εἰς τὰς ἀρτηρίας. ὡς κενωτικὸν οὖν βοήθημα ἡ ἀσιτία φλεγμονὰς λύεται. οὐ γὰρ δι᾽ ἄλλο τι φησὶν αὐτὴν ἐπὶ τῶν φλεγμαινόντων παραλαμβάνειν ἢ ὅτι κενούμεναι αἱ φλέβες ῥᾷον παραδέξονται τὸ παρεμπεμπτωκὸς αἷμα εἰς τὰς ἀρτηρίας. εἶτα, ὦ πρὸς θεῶν, κενῶσαί τις τὰς φλέβας βουλόμενος, ἐνὸν ἀλύπως καὶ ταχέως τοῦτο ποιῆσαι, μακρὰ κάμνει. οὐκ οἶδα πῶς ἄν τις μᾶλλον ἑαυτῷ περιπίπτων εὑρεθείη. οὐ φλεβοτομῶ, φησὶν, ἵν᾽ ὁ κάμνων ἐξαρκέσῃ τὰς διὰ τὰς φλεγμονὰς ἀσιτίας. τίνος δὲ χάριν τὰ φλεγμαίνοντα λιμαγχονεῖς; ἵνα κενώσω, φησὶ, τὰς φλέβας. τί οὖν οὐκ ἀπ᾽ ἀρχῆς ἐκένους; ἐγὼ μὲν οὖν ἐλεῶ τῶν ἁμαρτημάτων τὸν ἄνδρα. πρὸς γὰρ οἷς ἐναντίοις ἐστὶν, οὐ τοῖς φαινο(6)μένοις μόνον κατὰ τὴν τέχνην ἔργοις, ἀλλὰ καὶ τοῖς ἑαυτοῦ λόγοις, ἔτι καὶ τοῦτο ἀγνοῶν εὑρίσκεται, τίνος ἕνεκεν ἀσιτίαι [403] παραλαμβάνονται, καίτοι τὴν χρείαν αὐτῶν ἱκανῶς τε ἅμα καὶ σαφῶς Πραξαγόρας ἔφθανεν γεγραφέναι, πρὸς τὸ μηδὲ Ἱπποκράτην παραλιπεῖν, μηδὲ Διοκλέα, οὐδὲ οὕτω χρηστὸς ὥσθ᾽ ὑπὲρ τοῦ κενῶ-

cuae, facilius sanguinem in arterias concidentem recipiunt. Itaque inedia tanquam auxilium evacuatorium phlegmonas solvit. Non enim ob aliam quandam rem in inflammationibus ipsam adhibendam censet quam ut venae vacuatae sanguinem in arterias illabentem facilius recipiant. Deinde, per deos, quum quis venas evacuare volet ubi liceat id et sine molestia et cito praestare, diu laborat, haud novi quomodo potius seipsum circumvenire deprehenditur. *Non venam seco,* inquit, *ut aeger inediis ob inflammationes susceptis sufficiat.* Sed cujus gratia inflammatos fame enecas? *ut venas,* inquit, *evacuem.* Cur igitur non ab initio evacuasti? pudet enim me miseretque viri a vero aberrantis. Nam praeterquam quod contrarius est non apparentibus tantum in arte operibus, sed etiam suis ipsius sententiis, adhuc etiam haec ignorare deprehenditur, cujusnam gratia inediae adhibeantur, etsi usum ipsarum abunde simul et manifesto Praxagoras scriptum reliquerit. Adde quod ne Hippocrates quidem neque Diocles omiserit, ille vero adeo imperitus venis evacuandis

σαι τὰς φλέβας οἴεται τὰς ἀσιτίας παραλαμβάνεσθαι καὶ ταύτῃ μόνον βοηθεῖν. εἶτα, πρὸς Διὸς, κενωτικοῦ δεόμενος βοηθήματος ἐπὶ τὸ πάντων ἀσθενέστατον ἀφῖξαι, παρελθὼν τὰ δραστικὰ καὶ ταχέως ἄγειν ἐφ᾽ ᾧ βούλει δυνάμενα. ἀλλ᾽ ἔστω, συγχωρείσθω σοι καὶ τοῦτο τὰς ἐπὶ τραύμασι φλεγμονὰς οὕτω θεραπεύειν ὡς τὰς ἐπὶ πλήθει, τί ποιήσομεν αὐτὸ τὸ πλῆθος ἐν ταῖς φλεψὶν ἔτι μένον καὶ διατεῖνον αὐτὰς, εἰς δὲ τὰς ἀρτηρίας οὕτω παρὸν ὅπως ἰατέον; ἐγὼ μὲν γὰρ ᾤμην ἐπὶ τῶν τοιούτων ἁπάντων ἑτοιμοτάτην εἶναι τὴν διὰ φλεβὸς κένωσιν. ἐπὶ θώρακα φερέσθω τὸ πλῆθος, κινδυνευέτω τι τῶν ἐν τούτῳ ῥαγῆναι ἀγγείων, οὐδ᾽ οὕτως φλεβοτομήσομεν, ἀλλ᾽ ἐρίοις δηλαδὴ διαδήσομεν τὰ κῶλα; καὶ τοῦθ᾽ ἱκανόν. εἰ τῷ πρὸς θεῶν ἀντισπαστικῷ βοηθήματι χρώμενοι οὐκ ἴστε ὅτι πολὺ τούτου δραστικώτερον ἀντισπάσεως φλεβοτομία. πολλῶν γοῦν ἀνεπισχέτως αἱμοῤῥαγούντων τεμόντες φλέβα τὴν αἱμοῤῥαγίαν ἐστήσαμεν. Ἐρασίστρατον δ᾽ οἶμαι καὶ τοῦτ᾽ ἀγνοεῖν. οὐδὲ γὰρ τὸ τυχόν ἐστιν εἰδέναι

inedias adhiberi putat, atque hac folum opitulandum cenfet. Poftea evacuatorio indigens auxilio ad omnium mehercule imbecillimum defcendit, praetergreffus efficacia et quae celeriter ad quodcunque deducere velis poffes. Sed age tibi concedamus inflammationes in vulneribus ita etiam curari ut eas quae ob copiam contractae funt; quid faciemus quum ipfa copia in venis adhuc fubfiftit easque diftendit, aut quum in arteriis ita adeft, quomodo curabimus? Ego fane in hujusmodi omnibus promptiffimam effe ex vena vacuationem cenfeo. Jam ad thoracem copia deferatur, pericliteturque aliquod vas in hoc rumpi, ne fic quidem venam fecabimus, fed lanis nimirum artus excipiemus? Illi quidem hoc fuffecerit. Nam quum revulforio remedio utatur, haud novit venae fectionem in revulfione multo effe efficaciorem, quippe ubi multis fanguis adeo flueret, ut coerceri non poffet, vena fecta profluvium compefcuimus, id quod etiam Erafiftratum ignorare arbitror. Neque enim vulgare eft, quales venae in qualibus partibus fanguinem fundentibus fecandae

ποίας ἐπὶ ποίοις μέρεσιν αἱμοῤῥαγοῦσι τμητέον φλέβας. ὅταν οὖν αὕτη τὰ μέγιστα δρᾷ ὧν νῦν δεόμεθα, παρῆκε τὸ κενοῦν καὶ τὸ ἀντισπᾷν. τί μέλλεις ἔτι καὶ τρίβεις τὸν χρόνον καὶ τὸν ἄνθρωπον ἐπιτρίβεις, ἐνὸν κερδῆσαι καὶ τὴν ῥῆξιν αὐτὴν τῶν ἀγγείων καὶ τὴν ἐπὶ ταύτῃ φλεγμονὴν καὶ τὰς ὑπὲρ τοῦ τὴν φλεγμονὴν ἰάσασθαι παραλαμβανομένας λιμαγχονίας; εἰ γὰρ τὸ πλῆθος ἐργάζεται τὴν ῥῆξιν, ἐκκενώσας τὸ ἐργαζόμενον κωλύσεις τὸ ἐσόμενον· εἰ δὲ τοῦτο, καὶ τὴν ἐπὶ τῇ ῥήξει φλεγμονήν· εἰ δὲ τοῦτο, οὐδὲ τῶν ἀσιτιῶν ἔτι χρεία. σὺ δέ μοι δοκεῖς ὥσπερ ἐπιθυμῶν ἀσιτίαν συμβουλεύειν αὐτὸς ἐργάζεσθαι πάθη χρήζοντα λιμαγχονίας. τί δεινὸν ἦν τὸ λυπῆσον κενώσαντα μηδὲ ἔχειν πρᾶγμα;

Κεφ. θ'. Καίτοι μάτην πολλὰ κάμνω παρὸν ὑπομνῆσαί σε τὸν λόγον. εἰ γὰρ οὐκ αὐτὸς ἡμᾶς ἐδίδαξας ἐν τῷ προτέρῳ τῶν ὑγιεινῶν, ἔνθα γένεσιν τοῦ κατὰ τὰς φλέβας πλήθους προειπὼν ἐφεξῆς γράφεις ἰάματα, σκοπὸν μὲν αὐτῶν ἁπάντων κένωσιν θέμενος, ἄλλην δ' ἄλλῳ συμφέρειν φάσκων·

ſinit. Quum igitur ipſa venae ſectio maxima praeſtet quibus nunc indigemus, ut quae et evacuare et revellere poſſit, quid cunctaris adhuc et tempus teris? hominem conficis, quum liceat vitare et ipſam vaſorum rupturam inflammationemque ob hanc ortam et inediae cruciatus curandae inflammationis gratia adhibitos. Si enim copia rupturam efficit, evacuata ea quod futurum erat cohibebis; quod ſi hoc contingit, etiam inflammationem ex ruptura ortam; ſin autem hoc, ne inediarum quidem adhuc uſus reſtat. At tu mihi videris ceu cupiens inediam conſulere ipſos affectus machinari, qui inediae cruciatum requirant. Quid grave erat eo quod vexat evacuato ne faceſſere quidem negotium?

Cap. IX. At fruſtra multum laboro, quum liceat tui te ſermonis admonere. An enim non ipſe nos docuiſti in priore de ſanitate tuenda, ubi venarum copiae generationem praefatus, deinde ſcribis remedia, ſcopum ſane ipſorum omnium ſtatuens evacuationem, aliam vero alii conferre dicens;

πλὴν ἀλλά γε κενοῦντα τὴν πληθώραν, οὕτως γὰρ ἀξιοῖς καλεῖν τὸ ἐν ταῖς φλεψὶ τροφῆς πλῆθος καὶ γυμνάσια καὶ λουτρὰ πλείω καὶ λεπτὴν διαίταν εἶναι κελεύεις. οὐ ταυτὸν δὲ πᾶσι συμφέρειν φὴς βοήθημα κενωτικὸν, ὅτι μήτε πάντες εἰθισμένοι χρῆσθαι πᾶσιν, ἀλλ' οἱ μὲν λουτροῖς μᾶλλον, οἱ δὲ γυμνασίοις, οἱ δὲ τοῖς μετὰ δεῖπνον ἐμέτοις, καὶ ὅτι μὴ τοῖς αὐτοῖς ἅπαντες εὐάλωτοι νοσήμασιν, ἀλλ' ὁ μέν τις ἐπιληψίαις, ὁ δ' αἵματος πτύσεσι, ὁ δὲ τοῖς καθ' ἧπαρ ἢ σπλῆνα πάθεσιν. οὐκ οὖν οὔτε τὸν ἐπίληπτον ἐπιχειρήσομεν βαλανείοις κενοῦν, ὡς σὺ φὴς, ὀρθῶς τοῦτο κελεύων, οὔθ' ᾧ τι φόβος ἀγγεῖον ἐν θώρακι ῥαγῆναι γυμνά[404]σομεν. κίνδυνος γὰρ δηλαδὴ ταῖς τῶν γυμνασίων συντονίαις, εἰ καὶ μὴ πλῆθος ἦν, ἀλλ' ὡς διὰ ἀσθένειαν κατὰ θώρακα ῥαγῆναι γυμνασομένῳ. ὅπως οὖν αὐτὸν ἰασόμεθα δίδαξον ἡμᾶς. ὅτι μὲν γὰρ κενωτέον ἐστὶν ὁμολογεῖς καὶ σύ. κενωτικὰ δ' εἴχομεν βοηθήματα γυμνάσια καὶ λουτρὰ πλείω καὶ λεπτὴν δίαιταν. ἀλλὰ γυμνασίοις μὲν οὐδ' αὐτὸς ἀξιοῖς χρῆσθαι. περὶ δὲ λουτρῶν σὺ μὲν ὅλως οὐδὲν εἶπας, οὔτ' εἰ χρηστέον οὔτ' εἰ μὴ χρηστέον ἐπὶ

quin et plethoram, ſic enim copiam alimenti in venis contenti appellandam cenſes, evacuas exercitiaque et balnea complura et tenuem victum eſſe praecipis. Non idem vero omnibus conferre praeſidium evacuatorium, quoniam neque omnes conſueverunt omnibus uti, ſed alii balneis magis, alii exercitiis, alii a cibo vomitu, idem quod non omnes iisdem morbis ſunt obnoxii, ſed hic morbo comitiali, ille ſanguinis ſputo, alius jecoris aut lienis affectibus. Non igitur comitiali morbo obnoxium balneis evacuare aggrediemur, ut tu ais, recte id praecipiens, nec eum, in quo ne vas aliquod thoracis rumpatur metus eſt, exercemus: periculum enim nimirum in exercitiorum validis [illegible]atibus ne, etiam ſi copia non ſit, ob imbecillitatem tamen in thorace vaſa rumpantur, quomodo igitur ipſis medebimur nos doceto. Quod etenim vacuandum ſit tu quoque fateris, habeamus autem praeſidia vacuatoria, exercitia, balnea copioſiora et tenuem victum. Verum exercitiis ne tu quidem ipſe utendum cenſes: de balneis tu omnino obticuiſti, utendumne ſit an minus in ita affectis

Ed. Chart. X. [404.] Ed. Baſ. IV. (6.)

τῶν οὕτως ἐχόντων. ἐγὼ δ᾽ ἐρῶ τὸ φαινόμενον αὐτὸ καὶ τῇ πείρᾳ κεκριμένον, εἰ δέ τι χρὴ καὶ περὶ σοῦ μαντεύσασθαι, καὶ σοὶ τάχα ἂν δόξαν. σὺ γοῦν αὐτὸς ἐν τῷ περὶ αἵματος ἀναγωγῆς συγγράμματι διαδέσμοις τε ἅμα καὶ ἀσιτίαις χρώμενος ὑπὸ τούτων μὲν ἀντισπᾶσαι τοῦ πλήθους, τοῦ δὲ κενῶσαι βαλανείοις οὐ χρή. λογίζομαι γάρ σε φθέγγοντα τὸ λουτρὸν ἐπὶ τῆς ἐῤῥωγυίας ἤδη φλεβὸς, οὐδ᾽ ἔφης, εἰ ἐπίδοξος ἡ ῥῆξις, ἐθελῆσαι ἂν χρήσασθαι. εἰ δὲ καὶ μὴ σὺ οὕτως ἐγίνωσκες, ἀλλ᾽ ἐμοὶ τὸ φαινόμενον ἤρκει. μεγίστη γὰρ αἱμοῤῥαγίαις ἁπάσαις ἡ ἐκ βαλανείου βλάβη καὶ ἡ αἰτία πρόδηλος, εἴ γε δὴ χεῖται μὲν τὸ αἷμα καὶ εἰς ἀτμοὺς λύεται καὶ πνεύματα τοῦ τε θερμαινομένου, ὥστε καὶ εἰς κίνησιν προτρέπεσθαι καὶ εἰς ὄγκον αἴρεσθαι. μαλακὰ δὲ καὶ ἀσθενῆ ταῖς θερμολουσίαις ἀποτελεῖται τὰ σώματα. πῶς δὴ οὖν οὐκ ἂν ῥᾷστα πάθοι αὐτά γε μαλακώτερα γενόμενα καὶ τοῦ ῥηγνύντος αὐτὰ κίνησίν τε ἅμα καὶ ὄγκον προσλαβόντος; οὐκ οὖν οὐδὲ ἐν βαλανείοις ἐπιχειρήσομεν κενοῦν οἷς φόβος δι᾽ αἵματος πλῆθος

hominibus. Ego id ipſum quod apparet experientia comprobatum exponam: item ſi de te quoque vaticinari licet, quid forſan opinatus ſis aperiam. Itaque tu ipſe in libro de ſanguinis rejectione deligaturis ſimul et inediis uteris, tanquam his quidem revellere copiam, balneis autem vacuare non conveniat. Conſidero enim te balneum in rupta jam vena prohibiturum, neque dixiſti, ſi de ruptura ſuſpicio eſt, velle te uti: ſin autem ne ſic quidem ſenſiſti, mihi tamen id quod apparet abunde eſt. Maxima namque omnibus ſanguinis eruptionibus ex balneo laeſio exiſtit cauſaque manifeſta eſt, ſiquidem ſanguis funditur et in vapores ſpiritusque ſolvitur balneo calido, adeo ut etiam ad motum incitetur in tumoremque attollatur, corpora autem mollia et imbecillia ex calidis lavacris efficiuntur. Quomodo igitur non facile afficiantur molliora reddita, quum etiam is qui rupturam vaſis expertus eſt, motum ſimul et tumorem acceperit? Non igitur balneis evacuare tentabimus eos quibus venas ob ſanguinis copiam rumpi metus eſt. Supereſt ut ad tertium evacuato-

ῥαγῆναι τὰς φλέβας. εἰς λοιπὸν τὸ τρίτον συγκλειόμεθα τῶν κενωτικῶν βοηθημάτων τὴν λεπτὴν δίαιταν. ἄγε δὴ, ἐπειδὴ ταύτην αὐτὸς σὺν τρισὶ τρόποις ἐργάζῃ, λεπτὰ ἢ μικρὰ καὶ ἄτροφα σιτία προσφέρων ἢ οὐδ᾽ ὅλως προσφέρων ἢ ἐμεῖν ἀπὸ δείπνου κελεύων. ἴδωμεν οὖν ὅπως λεπτῶς διαιτήσομεν. ἆρά γε μετὰ δεῖπνον ἐμεῖν κελεύσαντες; ἀλλ᾽ εἰς τὴν ἐν τοῖς γυμνασίοις συντονίαν εὐλαβηθείημεν, εἴ πού γέ τι κατὰ τοὺς ἐμέτους ἀδεῶς χρησόμεθα. τοῦτο μὲν οὐδ᾽ ἂν ἰδιώτην λάθοι. λοιπὸν οὖν ἢ ἀσιτίαν προστάξομεν ἢ μικρὰ καὶ ἄτροφα σιτία δώσομεν. ἀλλ᾽ εἰ καὶ μὴ ἰσχυρῶς τὰ τοιαῦτα, τρέφει γοῦν. ἡμεῖς δ᾽ οὐ προσθεῖναι νῦν, ἀλλ᾽ ἀφελεῖν βουλόμεθα. λοιπὸν ἄρα τὴν ἐπίπονον καὶ μοχθηρὰν ὄντως ὥσπερ τινὰ ἱερὰν ἄγκυραν εἰς ἅπαντα πάθη διαρκῆ παραληψόμεθα λιμοκτονίαν. εἶτα δηλαδὴ σκώψομεν Ἀπολλώνιον καὶ Δέξιππον ἐπὶ λιμαγχονίᾳ; καίτοι καὶ τοῦτ᾽ αὐτὸς ἐδίδαξε, βούλομαι μᾶλλον ὑπομνῆσαι. καὶ γὰρ αὐτός μοι δοκεῖς αἰσθάνεσθαι περὶ τῆς ἀσιτίας ὡς οὐ κενωτικοῦ βοηθήματος. ἀποδείξας δὲ πρότε-

rium remedium confugiamus, nempe ad tenuem victus rationem. Age jam quoniam et hanc ipfe tribus modis moliris, tenues, paucos, nec nutrientes cibos offerens, aut neutiquam exhibens aut vomitum a coena imperans. Videamus igitur quomodo tenuiter aegrotum cibabimus, num a coena vomere jubentes? At quod ab exercitiorum contentione abftinuerimus, fi modo vomitu intrepide ufuri fimus, id neminem vel imperitum latere puto. In pofterum igitur vel inediam imperabimus, vel paucos vixque nutrientes cibos offeremus. Verum haec quamvis non infigniter, nutriunt tamen et ipfa, nos vero non addere aliquid, fed auferre potius cupimus. Ultimo igitur laboriofam illam ac revera perniciofam aeque atque facram aliquam anchoram, quaeque omnibus affectibus opitulari poffit, famem accerfemus, ac deinceps et Apollonium et Dexippum ea gratia maledictis inceffemus? At hic te recordari percuperem illorum, quae ipfe de hac re docueris: nam tu ipfe de inedia fic videris fentire, tanquam ea ex numero evacuatoriorum auxiliorum nequaquam effe

ρον ὅ βούλομαι, τηνικαῦτα δὴ καὶ τῆς παρὰ σοῦ μαρτυρίας μνημονεύσω. ἡ ἀσιτία οὐ δήπου τῶν ὄντων τι πραγμάτων ἐστὶν, οὐ μᾶλλον ἢ τυφλότης ἢ κωφότης, ἀλλὰ πάντα τὰ τοιαῦτα στερήσεις τῶν ὑπαρχόντων εἰσί. αὐτὸ μὲν γὰρ τὸ προσενέγκασθαι σιτία τῶν ὄντων ἐστὶν, ὅθεν αὐτὴν καὶ τοὔργον εὑρήσεις ὑπάρχειν θρέψιν τοῦ σώματος. τὸ μὴ προσενέγκασθαι οὐ ταὐτὸν τῶν ὑπαρχόντων ἐστὶν, οὔτ᾽ ἔργον αὐτοῦ δεῖξαι δυνήσῃ, καθάπερ ἱδρώτων μὲν καὶ φλεβοτομίας καὶ κλυστῆρος κένωσιν, ἐδεσμάτων δὲ θρέψιν. μέση τοίνυν ἀμφοῖν ἐστὶν ἡ ἀσιτία τοῦ τε κενοῦν καὶ τοῦ τρέ[405]φειν. οὔτε γὰρ τρέφει οὔτε κενοῖ. πῶς οὖν, φησὶν, ἀπέθανον πολλοὶ κατ᾽ ἔνδειαν ἀπορίᾳ σιτίων; οὐ τῇ τῶν σιτίων ἀπορίᾳ, φήσομεν, ἐπεὶ οὕτω γ᾽ ἂν οὐδὲ τὰ φωλεύοντα ζῶα τροφῆς ἀποροῦντα διαρκεῖν ἐδύνατο. διαρκεῖ δέ γε, καὶ τοῦτ᾽ αὐτὸς ὁ Ἐρασίστρατος λέγει καὶ τὴν αἰτίαν προσθίτησιν. ἅπαν γὰρ, φησὶ, τὸ κατὰ τὴν ἐκτὸς ἐπιφάνειαν διαπνεῖσθαι πέφυκεν, ἀλλ᾽ ἢ πλέον ἢ ἧττον, ὡς ἂν καὶ μα(7)νότητος ἔχει. τοῦ δ᾽.

poffit. Verum fimul ac prius quod volo demonftravero, tum et teftimoniorum quae adducis faciam mentionem. Nam inedia inter res quae in naturam cadunt nullum obtinet locum, nihiloque magis fubfiftit quam vel caecitas vel furditas, quae omnium rerum exiftentium privationes funt. Ipfa enim ciborum adjectio ex rebus in ufum humanum cadentibus habetur, unde et hanc opusque ejus corporis nutritionem effe invenies; rurfum fubtractio eorundem non eadem cum rebus exiftentibus eft, neque etiam proferre poteris aliquod opus illius, qualis fcilicet illa eft, quae in fudoribus venaeque fectione ac clyfteribus contingit evacuatio, nec non in eduliis nutritio. Media igitur amborum evacuationis et nutritionis inedia eft: neque enim nutrit neque vacuat. Quomodo igitur, ait, multi ex inedia ciborum inopia intellexiffe dicemus, quoniam ita ne in latebris quidem degentia animalia, ubi fi alimenti laborant inopia, poffent perdurare. Perdurant autem etiam Erafiftrato afferente, qui et caufam apponit. Omnia namque illa, quia per exteriorem cutis fu-

ἧττόν τε καὶ μᾶλλον γίνεσθαι μανὴν τὴν ἐπιφάνειαν ἄλλαι τέ τινες αἰτίαι καὶ οὐδεμιᾶς ἐλάττους αἱ κατὰ θερμασίαν καὶ ψύξιν καὶ ἡσυχίαν καὶ κίνησιν τροπαὶ τοῦ σώματος· θερμοῦ μὲν γὰρ ὄντος τοῦ περιέχοντος ἀέρος καὶ τοῦ ζώου γυμναζομένου πλεῖστον ἀποῤῥεῖν· ἐπὶ δέ γε τοῖς ἐναντίοις κρύει τοῦ περιέχοντος καὶ ἀκινησίᾳ τοῦ ζώου πυκνοῦσθαι μὲν τὴν ἐκτὸς ἐπιφάνειαν, ἀποῤῥεῖν δὲ ἢ μηδὲν ἢ παντάπασιν ὀλίγον. καὶ διὰ τοῦτο μὴ δεῖσθαι τροφῆς τὰ φωλεύοντα. ἅτε γὰρ ψυχρῶν μὲν καὶ ἀργῶν καὶ παχέων τῶν καθ' ὅλον τὸ σῶμα διὰ τὴν ἡσυχίαν γιγνομένων, πυκνουμένης δὲ τῆς ἐκτὸς ἐπιφανείας ἐν τῷ χειμερινῷ κρύει, καθ' ἣν ὥραν φωλεύει τὰ ζῶα, μηδὲν ἐκτὸς ἀποῤῥεῖν. οὐκοῦν οὐδὲ τοῦ πληρώσοντος τὸ κενούμενον δεῖσθαι. χρεία δ' ἦν αὐτῇ τροφῆς καὶ διὰ τοῦτ' ἐπ' αὐτὴν ἔρχεται τὰ ζῶα τὴν ἐκ τῆς κενώσεως ἔνδειαν ἰώμενα. σαφὲς οὖν ὅτι τῆς μὲν ἐνδείας ἡ καθ' ὅλην τὴν ἐπιφάνειαν κένωσις αἰτία καὶ χρεία σιτίων ὑπὲρ τοῦ τὸ κενούμενον ἀναπλη-

perficiem, prout aut magis aut minus rara exiſtunt, tranſpirare difflarique ait. Ejus vero quod ſuperficies ipſorum magis minusque rara efficitur, cum aliae cauſae quaedam exiſtunt tum illae non minimae, quae calore, frigore, quiete motuque corpus immutant. Ubi enim ambiens aër calidus eſt et animal exercetur, alimento plurimum deſtitui difflarique contingit. E contrario quum ambiens frigidus eſt et animal non movetur, extimam cutem denſari contingit ac vel nihil vel omnino paucum per latentes meatus effluere, eoque in latebris degentia alimento non indigent, utpote quum frigida ſint, otioſa et toto corpore craſſa degantque in quiete, cutis autem exterior hiberno algore denſetur, quo tempore in latebris agunt animalia, ſit ut nihil foris effluat. Quare nec eo quod impleat evacuatum indiget, alioquin alimento opus eſſet, eamque ob cauſam id animalia expetunt, inediae ex vacuatione factae medicantia. Itaque nemini dubium eſt inediae cauſam eſſe evacuationem, quae per totam ſit ſuperficiem uſumque ciborum, ut id quod vacuatur

Ed. Chart. X. [405.] Ed. Baf. IV. (7.)

ρῶσαι. τῆς οὖν αἰτίας ἀπολλυμένης δι' ἣν ὅλως ἐδεῖτο τὰ ζῶα σιτίων, ἀνάγκη πᾶσα καὶ τὴν χρείαν συναπόλλυσθαι, καὶ διὰ τοῦτο οὐ δεῖται τὰ φωλεύοντα σιτίων, ὅτι μηδὲ προσθέσεως. σαφῶς οὖν ἐμάθομεν ὡς οὐχ ἡ ἀσιτία κενοῦν πέφυκεν, ἀλλ' ἡ τοῦ δέρματος μανότης. εἰ δὲ τοῦτο πυκνώσαις ἡσυχίᾳ καὶ κρύει, τί τῆς λιμαγχονίας ἔτ' ὄφελος; καὶ μὴν ἀναγκαῖον ἄμφω φυλάξασθαι, καὶ τὰ γυμνάσια καὶ πᾶσαν ἀλέαν, ᾧ κίνδυνος αἷμα πτύσαι. τὰ μὲν γὰρ τῇ συντονίᾳ ῥηγνύναι πέφυκε τὰς φλέβας· αἱ θερμασίαι δὲ καθ' ὃν λόγον καὶ τὰ λουτρά. μὴ θερμαίνων μὲν ἄρα κενώσεις τὸ σῶμα, θερμαίνων δὲ ἢ γυμνασίοις ἢ λουτροῖς μέγιστα βλάψεις τὴν πρὸς τὸ ῥήγνυσθαι τῶν φλεβῶν αὐτῶν ἐπιτηδειότητα. τί δὴ λοιπὸν ἔτι συμβουλεύσομεν τοῖς ὧδε κάμνουσιν; αἱ μὲν γὰρ ἀσιτίαι χωρὶς τοῦ γυμνάζεσθαι τὸν ἄνθρωπον ἢ ἄλλως ὁπωσοῦν θερμαίνεσθαι κενοῦν οὐ δύνανται. φλεβοτομίαν δὲ, ὡς ἐοίκαμεν, ἐσχάτως φεύγομεν, ὥσπερ, οἶμαι, καὶ τὰς ἰσχυρὰς καθάρσεις. θαυμαστή γε ἡ εὐπορία τῶν κενωτικῶν βοηθη-

repleatur. Quum itaque caufa interit, ob quam plane animalia cibis indigebant, neceffarium prorfus eft etiam ufum una aboleri: unde fit ut qui in latebris agant, cibis non indigeant, quoniam ne appofitione quidem. Clare igitur didicimus inediam vacuare non poffe, fed cutis raritatem. Hanc autem fi denfaveris otio et frigore, quae famis cruciatus adhuc utilitas reftat? Atqui neceffarium ambo cavere et exercitia et omnem calefactionem, cui de fputo fanguinis periculum eft: etenim validus conatus venas disrumpere folet, caliditas autem qua ratione etiam balnea offendit. Itaque non corpus calefaciendo evacuabis, fed vel exercitiis vel balneis calore excitato maxime laedes venas ipfas rupturae opportunas. Quid itaque deinceps adhuc ita laborantibus confulemus? fiquidem inediae, nifi homo exerceatur, vel alio quovis modo incalefcat, vacuare nequeunt. Sanguinis autem miffionem ut confuevimus extreme vitamus, ficut, opinor, validas purgationes. Mirum autem eft quan-

μάτων εἰς ἀσιτίαν κατακλεισθέντων. εἰ μὲν μόνῃ χρησόμεθα, πλεῖον οὐδὲν ἕξομεν, οὐ γὰρ κενοῖ μόνη. σὺν ᾗ κενοῦν πέφυκε, μείζονας ταῦτα τὰς ἄλλας βλάβας τῆς ἐκ τοῦ κενοῦν ὠφελείας ἔχει.

ta evacuantium praefidiorum quae inediae adjunguntur copia fuppetat. Si autem hac fola non vacuet, illa vero cum quibus vacuare folet, plus noxae quam commodi vacuando praeftant.

ΓΑΛΗΝΟΥ ΠΕΡΙ ΦΛΕΒΟΤΟΜΙΑΣ ΠΡΟΣ ΕΡΑΣΙΣΤΡΑΤΕΙΟΥΣ ΤΟΥΣ ΕΝ ΡΩΜΗι.

Ed. Chart. X. [406.] Ed. Baf. IV. (7.)

Κεφ. α'. Ὅτε τὸ πρῶτον ἧκον εἰς Ῥώμην, εὗρόν τινας ἰατροὺς εἰς τοσοῦτον φυλαττομένους φλεβοτομίαν ὥστε ἐνίοτε διὰ πλῆθος ἀνθρώπου πνιγομένου, μηδὲ τότε χρῆσθαι τῷ βοηθήματι. καί τινα γυναῖκα τῇ μὲν ἡλικίᾳ σχεδὸν ἐτῶν κά, ἐξ ἐπισχέσεως τῆς ἐμμήνου καθάρσεως ἐρυθρόν τε τὸ πρόσωπον ἔχουσαν καὶ βήττουσαν ἀτρέμα καὶ δυσπνοοῦσαν ἤδη που σμικρὰ διαδοῦντας ἐρίοις δεσμοῖς τὰ κῶλα καὶ ἀσιτεῖν κελεύοντας, οὔτε δὲ αὐτοὺς φλεβοτομοῦντας ἡμᾶς τε

GALENI DE VENAE SECTIONE ADVERSVS ERASISTRATEOS ROMAE DEGENTES.

Cap. I. Quum Romam primum appuliſſem, comperi quosdam medicos, qui a venae ſectione tantum abhorrebant, ut quum aliquando homo propter plenitudinem praefocaretur, nequaquam tum hoc auxilio uterentur. Quandam etiam mulierculam aetate prope viginti uniusque annorum, quae ex menſtruae purgationis ſuppreſſione faciem rubicundam habebat tuſſiebatque paululum et difficile jam ſpirabat, illi artus ipſius laneis vinculis leviter excipiebant et inediam ſubire jubebant, venam autem non ſecabant nosque ſecare

κωλύοντας· ἐπεὶ ᾧ συνήθεις εἶναι τοῖς οἰκείοις τῆς γυναικὸς καὶ πρεσβύτεραι μᾶλλον ἐπιστεύοντο. πείθειν μὲν αὐτοὺς ἔτι περὶ τῆς φλεβοτομίας οὐδὲ ἐπεχείρησα, προσανηρώτησα δ᾽ εἰ μὴ κωλύοιεν ἐρεθίζειν ἐπὶ μήτραν τὸ αἷμα τοῖς τοῦτ᾽ ἐργάζεσθαι δυναμένοις φαρμάκοις. ὡς δὲ συνεχώρησαν, ἑτοίμως τὴν συνήθη τῇ καμνούσῃ μαιεύτριαν ἐξ[407]ευρὼν ἐπὶ τὴν χρῆσιν αὐτῶν προὔτρεπον. ἡ δὲ κεχρῆσθαι καθ᾽ ὃν ἐχρῆν καιρὸν ἔλεγεν, ἡνίκα ἐπίδοξος ἡ ἔμμηνος ἦν ἔσεσθαι κάθαρσις. ἐμέμνητό τε τῶν φαρμάκων ἃ προσήνεγκε τῇ γυναικὶ, δοκίμων ἁπάντων ὄντων, ὡς μὴ δόξαι τινὰ τῇ τούτων ἀσθενείᾳ τὴν βοήθειαν ἄπρακτον γενέσθαι. ταῦτά τε οὖν ἐγὼ πυθόμενος, ἔτι τε πρὸς τούτοις ὅτι τέταρτος εἴη μὴν πεπλησμένος τῆς ἐπισχέσεως τοῦ αἵματος, αὖθις ἐντυχὼν τοῖς ἰατροῖς ἐπεχείρουν πείθειν ἐπὶ τὴν φλεβοτομίαν ἀφικέσθαι. μὴ βουληθέντων δὲ θαυμάζων εἰ διὰ μὲν τῆς μήτρας ἐκκενῶσαι τὸ περιττὸν αἷμα σπουδάζουσιν, ἀναστομώσαντες δηλαδὴ φλέβας ἐνταῦθα πολλὰς, ἄλλης δέ

prohibebant. Quia vero domesticis ipsius mulieris familiares erant et aetate superiores, iis major est habita fides. Illis quidem venae sectionem deinceps suadere non conatus sum, sed interrogavi num mihi liceret sanguinem per uterum remediis id efficiendi facultatem habentibus provocare: quod quum concessissent, promte compertam familiarem ipsius aegrotae obstetricem ad eorum usum exhortatus sum. Verum haec remediis hujusmodi, quo tempore decebat, se usum fuisse narrabat, quando menstrua purgatio in expectatione erat, recitabatque medicamenta quae mulieri admovisset probata esse omnia, adeo ut nemo eorum imbecillitate remedium esse irritum arbitratus sit. Quum igitur ego istis auscultarem, atque etiamnum suppressionis sanguinis quartum mensem completum esse animadverterem, rursum cum medicis colloquutus, ut ad venae sectionem sese conferrent eis persuadere conabar. Quum autem noluissent, observabam stupidus an per uterum vacuare supervacaneum sanguinem studerent, apertis videlicet venis quae illic sunt multis, an

τινος φλεβὸς τμηθείσης ἡγοῦνται βλαβερὰν ἔσεσθαι τὴν κένωσιν. τῶν δὲ εἰπόντων ὑπὸ μόνης τῆς ἀσιτίας κενωθῆναι δύνασθαι τὸ πλεονάζον αἷμα, χωρὶς τοῦ προσαχθῆναι βοήθημα τοιοῦτον, σιωπήσας ἀπηλλαττόμην, οὐδὲν χρηστὸν ἐλπίζων ἐπὶ τῇ γυναικὶ, διά τε τὴν βῆχα καὶ τὴν δύσπνοιαν. ἢ γὰρ αἷμά τι πτύσσειν αὐτὴν ἐκ θώρακος ἢ πνεύμονος, ἀγγείου ῥαγέντος, ἢ πάντως γε συναγχικὴν ἢ πλευριτικὴν ἢ περιπνευμονικὴν ἔσεσθαι προσεδόκουν. ἐβουλόμην τε μᾶλλον, ὡς ἐν κακῶν αἱρέσει, πλευριτικὴν γενέσθαι τὴν γυναῖκα, δεδιὼς τῆς μὲν ἐν συνάγχῃ τε καὶ περιπνευμονίᾳ τὴν ὀξύτητα τοῦ κινδύνου, τῆς δὲ ἐν τῷ πνεύμονι ῥήξεως ἀγγείου τὸ θανατῶδες, ὅπερ οὖν καὶ συνέβη γενέσθαι. βηξάσῃ γὰρ αὐτῇ συντονώτερον αἷμα συνανήχθη. καὶ ἤδη καὶ τῶν ἰδιωτῶν οὐχ ὀλίγοι τοῖς κωλύσασι φλεβοτομηθῆναι τὴν ἄνθρωπον ἐμέμφοντο. καὶ πάντως, εἰ καὶ μὴ πρόσθεν, ἀλλὰ νῦν γοῦν ἤλπιζον αἰδεσθέντας αὐτοὺς συγχωρῆσαι τῷ βοηθήματι. τῶν δὲ μηδὲ τότε ἐπιτρεπόντων, ἀλλά τά τε τῶν κώλων δεσμὰ ἐπεσφίγγειν σφο-

vero fecta altera quadam vena noxiam fore vacuationem arbitrarentur. At iis proferentibus inedia fola vacuari poffe exuperantem fanguinem, etiam citra auxilii ejusmodi celebrationem tacitus discedebam, nihil fperans mulieri tum propter tuffim tum propter fpirandi difficultatem profuturum. Aut enim fanguinem fputo ejecturam ipfam e thorace vel pulmone, vafe rupto, aut omnino fynanchicam vel pleuriticam vel peripneumonicam fore praefagiebam, optabamque magis, veluti in malorum electione, pleuriticam fieri mulierem, veritus illi tum in angina et peripneumonia periculi celeritatem, tum ex rupto pulmonis vafe lethale vulnus, quod etiam obortum eft. Dum enim ipfa tuffiret vehementius, fanguis furfum educebatur, atque jam etiam vulgares non pauci conquerebantur de medicis, quod virum mulierculae venam fecare prohibuiffent, fperabantque omnino, etfi non ante, faltem tunc temporis verecundia ductos ipfos hoc auxilium conceffuros. Quum autem tunc haud concederent, fed et artuum vincula vehementius conftringere

δρότερον ἀξιούντων, ἐρεθίζειν τε διὰ μήτρας, ἐπιμένειν τε ταῖς ἀσιτίαις, ἐγὼ μὲν ἐχωρίσθην, ὡς ἂν μηδὲν ἀνύσειν ἐλπίζων διά τε τὴν ἡλικίαν τῶν ἀνδρῶν καὶ τὴν δόξαν. ἡ γυνὴ δ᾽ ἀπέθανεν οὐ μετὰ πολὺν χρόνον, ἀνιάτῳ δυσπνοίᾳ συσχεθεῖσα. καὶ μὲν δὴ καὶ συναγχικῶν ὑπὸ τῶν αὐτῶν τούτων ἰατρῶν κωλυθέντων φλεβοτομῆσαι διὰ ταχέων ἀποθανόντων. καὶ πάλιν ἄλλον τινα ἦρος ὥρᾳ, δι᾽ ὅλου μὲν τοῦ χειμῶνος ἐμπεπλησμένον ἄνευ γυμνασίων, ἐρυθροὺς δὲ οὕτω τοὺς ὀφθαλμοὺς ἔχοντα καὶ τὸ πρόσωπον ὅλον, ὡς εἰ καί τις μὲν ἐρείσας χαμαὶ τὴν κεφαλὴν, ὑψηλὰ δ᾽ ἀνατείνας τὰ σκέλη, χρονίσει ἐν τούτῳ τῷ σχήματι, πεμπταῖος οὗτος δυσπνοήσας ἐπνίγη. τετάρτην ἐπὶ τούτων γυναῖκα τῆς ἐμμήνου καθάρσεως ἐπεσχημένης οὐκ ὀλίγου χρόνου κατὰ τὸν αὐτὸν τρόπον ἐπὶ θάνατον ἐποδήγουν οἱ τῆς φλεβοτομίας ἐχθροὶ, τὰς τρεῖς μὲν ἡμέρας ἐν πρώτοις ἐν ἀσιτίᾳ φυλάξαντες· καὶ γὰρ καὶ ὁ πυρετὸς ἦν αὐτῇ συνεχής· τῇ τετάρτῃ δὲ δόντες αὐτῇ ὀλιγοστόν τι ῥοφήματος, εἶτα τῇ πέμπτῃ πάλιν ἀσιτεῖν κελεύσαντες, ἐν ᾗ καὶ παροξυνθεῖσα σφοδρότερον ἀνεπήδα τε παραφρονοῦσα

ac per uterum menſtrua provocare et inediae mulierem incumbere juberent, ego et ob virorum aetatem et celebritatem, ut me nihil peracturum credens diſceſſi. Mulier autem non multo poſt tempore inſanabili ſpirandi difficultate correpta interiit. Synanchici praeterea quoque ab iis ipſis medicis, quod venam ſecari vetuiſſent, celeriter occubuerunt. Imo et alium quendam, qui per totam hiemem ſine exercitiis repletus fuerat, veris tempeſtate adeo rubentes oculos habentem univerſamque faciem, quemadmodum ſi quis demiſſo in terram capite protentisque in altum cruribus, hac in figura diu moratus fuerit, quintus dies prae ſpirandi difficultate ſuffocavit. Ad haec quartam mulierem non pauco tempore menſtrua purgatione ſuppreſſa laborantem eodem modo ad mortem prope deduxerunt iſti venae ſectionis hoſtes, qui tribus quidem primis diebus eam jejunam retinuerunt, quum febris ipſi eſſet continua, quarto vero pauxillum quid ſorbitionis exhibuerunt, quinto poſt rurſum cibis eam non uti imperarunt, quo tempore ipſa vehementius exacer-

καὶ διὰ τῶν θυρῶν ἐκτὸς ἔθει κεκραγυῖα, καὶ μόγις αὐτὴν οἱ παρόντες ἠδύναντο κατέχειν. ἀλλὰ ταύτην γε ἡ φύσις ἔσωσεν, αἷμα ἐκ μυκτήρων ἐκχέασα (8) πάμπολυ. καὶ ἦν θαυμάσαι τε ἅμα καὶ διδαχθῆναι πηλίκην ἔχει δύναμιν εἰς τὴν τῶν τοιούτων παθημάτων ἴασιν αἵματος ἀφαίρεσις. αὐτίκα γὰρ ἐπὶ τῇ διὰ τῶν μυκτήρων αἱμοῤῥαγίᾳ πάντων ἀπήλλακτο τῶν συμπτωμάτων ἡ γυνή. ἔμπροσθεν μὲν οὖν ἐδεδίειν εἰς λόγους ἰέναι τοῖς ἰατροῖς, εἰκάζων ἃ μέλλουσιν ἐρεῖν εἰς τὸ μὴ χρῆσθαι τῇ φλεβοτομίᾳ. φανερῶς δὲ δοξάσης ἅπασι σωθῆναι τῆς γυναικὸς ἐπὶ τῇ κενώσει τοῦ αἵματος, ἀνέμνησα [408] αὐτοὺς τῶν ἀποθανόντων, ὡς εἰ καί τις ἐκείνους ἐφλεβοτόμησεν, ἴσως ἂν ἐσώθησαν, ἔλεγόν τε τινὰς ἐπὶ τούτων λογισμοὺς, οἱ δὲ περιέπλεκον μὲν ἄνω καὶ κάτω τοὺς λόγους ἑλίττοντες, ἐπέραινον δ᾽ οὐδὲν, ἀλλὰ καὶ τελευτῶντες ἐπὶ τὸν Ἐρασίστρατον κατέφευγον, ἐν μὲν τῷ πρώτῳ περὶ αἵματος ἀναγωγῆς βιβλίῳ φάσκοντες ἀποδεδεῖχθαι πρὸς αὐτοῦ κάλλιον εἶναι τοῦ φλεβοτομεῖν τὸ διαδεῖν τὰ κῶλα, κατά τε τὴν περὶ τῶν πυρετῶν

bata delira proſiliebat et per januam vociferans foras currebat, vixque ipſam aſtantes retinere potuerunt. Verum eam natura effuſo e naribus copioſo ſanguine ſervavit. Atque licebat admirari, ac ſimul ediſcere quantam vim habeat ad ejusmodi affectum curationem ſanguinis detractio, quamprimum enim poſt ſanguinis per nares eductionem mulier ab omnibus ſymptomatis liberata eſt. Prius itaque veritus eram ſermones inire cum medicis, conjiciens quae quo venae ſectionis uſus prohiberetur dicturi fuiſſent, ſed manifeſte omnes mulierem ſanguinis evacuatione ſalvam evaſiſſe cenſuerunt. Ipſis in memoriam revocavi mortuos, quibus ſi quis ſanguinem detraxiſſet, illi quoque fortaſſis ſalvi convaluiſſent, afferebamque ad haec quasdam rationes. Hi vero verba ultro citroque involventes ſeipſos implicabant nihilque inferebant, ſed orationi finem imponentes ad Eraſiſtratum confugiebant, quem primo de ſanguinis eductione libro dicebant declaraſſe, quod vincire ipſos artus quam venam ſecare praeſtaret. Illum quoque in opere de febribus a principio

πραγματείαν, μηδὲ ἐπιμνησθῆναι τὴν ἀρχὴν τῆς φλεβοτομίας αὐτὸν, ὡς ἂν ὧν δὴ ἔδειξεν ἐν τῷ περὶ αἵματος ἀναγωγῆς μεμνημένον. καὶ γὰρ ἂν ἦν, ἔφασαν, γελοῖος εἰ παραιτησάμενος τῆς φλεβοτομίας ἐπὶ τοῦ μάλιστα δεῖσθαι δοκοῦντος πάθους ἔμελλεν ἔτι περὶ τῶν ἄλλων ἐρεῖν. τὸν αὐτὸν δὲ τοῦτον Ἐρασίστρατον οὐ μόνον ἐν τῇ περὶ τῶν πυρετῶν πραγματείᾳ σεσιγηκέναι περὶ τῆς φλεβοτομίας ἔλεγον, ἀλλὰ κἀν ταῖς ἄλλαις ἁπάσαις. οὔτε γὰρ ἐν τῇ τῶν κατὰ τὴν κοιλίαν παθῶν οὔτε ἐν τῇ τῶν παρέσεων οὔτε ἐν τῇ περὶ ποδάγρας, ἀλλ᾽ οὐδὲ ἐν τῇ τῶν ὑγιεινῶν κέχρησθαι φλεβοτομίᾳ. καίτοι τὸ πλῆθός γε τοῦ αἵματος ἐν τοῖς ὑγιεινοῖς συγγράμμασι μάλιστα αὐτὸν αἰτιᾶσθαι τῶν νόσων. ἐμοῦ δ᾽ ἀποθαυμάζοντός τε τὰ λεγόμενα καὶ τοσοῦτον ἔτι προσανερωτήσαντος αὐτοὺς, εἰ μηδέποτε χρηστέον ἐστὶ φλεβοτομίᾳ, μηδ᾽ ἂν περιπνευμονικός τις εἴη ἢ συναγχικῶς πνιγόμενος τύχοι, μηδ᾽ ἂν ἐξ ἐπισχέσεως ἐμμήνου καθάρσεως ἢ αἱμοῤῥοΐδος ἐπὶ θώρακα ὠθεῖται τὸ πλεονάζον αἷμα. καὶ πρὸς τούτοις ἀπεκρίναντο προχειρισάμενοι τοὺς ἐν τοῖς τῶν διαιρέσεων βιβλίοις.

haud meminiſſe venae ſeetionis, quamquam eorum omninm meminerit, quae in libro de ſanguinis detractione demonſtraverat. Etenim ridiculus eſſet, inquiebant, ſi praetermiſſa venae ſectione in eo praeſertim, qui ea indigere videbatur, affectu de caeteris deinceps eſſet dicturus. Imo hunc ipſum Eraſiſtratum non ſolum in tractatu de febribus, verum etiam in caeteris omnibus affectibus de venae ſectione verba conticuiſſe profitebantur. Neque enim in eo qui de alvi affectibus neque in eo qui de reſolutionibus neque in eo qui de podagra diſſerit, imo neque in tractatu de ſanitate tuenda venae ſectione uſum fuiſſe, tametſi copiam ſanguinis in libris de ſanitate tuenda praecipuam morborum eſſe cauſam noverit. Quum autem ego quae dicebant demirarer ac tantopere etiamnum ipſos interrogarem, num nunquam venae ſectione utendum ſit, neque etiam ſi quis peripneumonicus fiat aut ſynanche praeſocetur, neque ſi ex menſtruae purgationis aut haemorrhoidis ſuppreſſione in thoracem exuberans ſanguis impellatur. Atque ad haec reſpondebant, aegro-

Ed. Chart. X. [408.] Ed. Baf. IV. (8.)

Ἐρασιστράτῳ γεγραμμένους ἀῤῥώστους, καὶ μάλιστα αὐτῶν τὸν Κρίτωνα καὶ τὴν ἐκ τῆς Χίου παιδίσκην. τὸν μὲν γὰρ ἐξ ἀρχῆς συναγχικῶς ἐνοχλούμενον, ἅμα δὲ καὶ πληθωρικὸν ὄντα, καθάπερ αὐτὸς ὁ Ἐρασίστρατος ἔγραψεν· τὴν δὲ τῶν καταμηνίων ἐπεσχημένων καὶ τοῦ πλήθους ὁρμήσαντος ἐπὶ πνεύμονα μὴ φλεβοτομῆσαι τὸν ἄνδρα. λεγόντων δ᾽ αὐτῶν ἔτι ταῦτα Τεύθρας τις ἐμὸς πολίτης ἅμα καὶ συμφοιτητὴς, ἦν δὲ πάνυ τὸν τρόπον ἐλεύθερος, οὐ κάμψεις, ἔφη, τούτους ποτὲ, τοὺς μηδὲ ἄχρι τοσούτου σωφρονοῦντας, ὡς μεμνῆσθαι τῶν δι᾽ Ἐρασίστρατον ἀποθανόντων. διὰ τί γὰρ ἄλλο, ἔφη, τοὺς προκεχειρισμένους ὑπ᾽ αὐτῶν ἀῤῥώστους ἀποθανεῖν συνέβη, πλὴν ὅτι παρελείφθη τὸ τῆς φλεβοτομίας βοήθημα; διὰ τί δὲ ἄλλο τοὺς πρῴ ὑπὸ τούτων κωλυθέντας κενωθῆναι; καὶ πάντας ἑξῆς αὐτοὺς ὀνόματι κατέλεξεν ἅμα ταῖς διαθέσεσιν αἷς ἔσχον, ὧν ὀλίγον ἔμπροσθεν ἐμνημόνευσα. καὶ ταῦτα μειδιῶν ἀνελιττόμενος τὴν χεῖρα καὶ βίαιον ἐπισπασάμενος ἀπῆγε τῶν ἰατρῶν. τῇ δ᾽ ὑστεραίᾳ προκομίσας τὰ τῶν διαι-

tos ab Eraſiſtrato in diviſionum libris ſcriptos in medium proferentes, ac praeſertim inter eos Critonem ac ex Chio puellam. Illi etenim a principio ſynanche laboranti, ſimulque plethorico exiſtenti, quemadmodum ipſe ſcriptis prodidit Eraſiſtratus, huic vero menſtruis ſuppreſſis ac ducto in pulmonem redundantis ſanguinis impetu, virum haud venam ſecuiſſe. Quum adhuc illi haec loquerentur, Teuthras quidam, meus municeps ſimulque condiſcipulus, erat autem moribus plane ingenuis, Non flectes, inquit, iſtos unquam qui non eo usque temperate ſe gerunt, ut eos in memoriam revocent qui Eraſiſtrato interiere. Quam enim ob cauſam, inquit, aliam propoſitos ab ipſis aegrotos periiſſe contigit, quam quod venae ſectionis praetermiſſum ſit auxilium? Quam aliam ob cauſam vacuari ab iis prohibitos ante tempus occubuiſſe? Et eos deinceps omnes una cum ipſis quos ſubierunt affectibus, quorumque paulo ante memini, nominatim ac ordine recenſuit, haecque ſubridens manu me comprehendit attrahensque invitum a medicis abduxit. Poſtridie

ρέσεων Ἐρασιστράτου βιβλία τοῖς φιλοσόφοις ἅπασιν ἀνεγίνωσκε, ἅμα μὲν ἐπιδεικνὺς ὅτι δι᾽ Ἐρισίστρατον ἀπέθανον ἥ τε ἐκ τῆς Χίου παιδίσκη καὶ Κρίτων ἅμα προσκαλούμενος τοὺς πρεσβύτας ἰατροὺς εἰς διάλογον. ἐκεῖνοι μὲν οὖν οὐκ ἀφικνοῦντο, μικρότερον ἑαυτῶν εἶναι νομίζοντες ἁμιλλᾶσθαι νεανίσκῳ. συνέβη γάρ πως ἐν ἐκείνῳ τῷ χρόνῳ καθ᾽ ἑκάστην ἡμέραν εἰς τὰ προβαλλόμενα λέγειν ἐν πλήθει. προεβλήθη μὲν οὖν ὑπό τινος, εἰ δεόντως Ἐρασίστρατος οὐ κέχρηται φλεβοτομίᾳ. διῆλθον δ᾽, ὡς ἔδοξε τοῖς τότε ἀκούσασιν, ὠφελιμώτατον πρόβλημα. διὸ καὶ παρεκάλεσεν ὁ Τεύθρας ὑπαγορεῦσαι μεταλελεγμένα τῷ πρὸς αὐτοῦ πεμφθησομένῳ παιδί. καὶ γάρ τοι καὶ μέλλων εἰς τὴν Ἰωνίαν ἐπιδημῆσαι καὶ ἐξορμήσασθαι πάντως ἔφασκεν ἔχειν αὐτὰ βούλεσθαι. ἐγὼ μὲν οὖν ἐπείσθην τε τῷ ἑταίρῳ [409] καὶ τὸν λόγον ὑπηγόρευσα. συνέβη δ᾽ ἐκπεσεῖν εἰς πολλοὺς τὸ βιβλίον, οὐ κατὰ τὴν γνώμην ὑπ᾽ ἐκείνου διαδοθέν. ὁ γάρ τοι λόγος οὐ συγγράμματι πρεπόντως, ἀλλ᾽ ἀκουστηρίῳ συνέκειτο, δεηθέντος τοῦ

vero productos in publicum Erasistrati de divisionibus libros coram Philosophis omnibus relegit, partim ut demonstraret et Critonem et Chiensem puellam per Erasistratum periisse, partim ut medicos natu majores ad colloquium provocaret. Verum illi non accesserunt, rati decertare cum adolescente rem esse sibi deteriorem. Illo namque tempore pro more contigit quotidie ad propositas quaestiones coram multitudine disserere. Quaesitum ergo est a quodam, utrum decenter Erasistratus venae sectione usus non fuerit. Hoc problema, prout visum est iis qui aderant, auditoribus utilissimum explicavi. Quamobrem et me Teuthras hortatus est, prolo-quuta puero dictare, quem ipse ad me erat missurus. Etenim brevi in Ioniam peregrinaturus erat, atque profecturus ea prorsus habere velle dicebat. Ego itaque et ab amico persuasus sum et orationem dictavi. Contigit autem ad plerosque librum excidisse, non ex mea sententia ab illo divulgatum. Nam oratio non operi, sed auditorio congruenter erat composita, efflagitante amico ad eum quo enarrata est modum

φίλου καθ᾿ ὃν ἐῤῥέθη τρόπον, οὕτως αὐτὸν ὑπαγορευθῆναι. ἀλλὰ καὶ τοιοῦτος ὢν καὶ πολλὰ λείποντα ἔχων ὡς τὸ τέλεον, ὅμως ἔοικεν ἠνυκέναι μεῖζόν τι τῆς ἐλπίδος. ἐπὶ γὰρ τοὐναντίον ἀφιγμένοι πάντες εἰσὶν οἱ νῦν ὀνομάζοντες ἑαυτοὺς Ἐρασιστρατείους, ἐφεξῆς τε φλεβοτομοῦσιν ἅπαντας, οὐ μόνον οὓς ὀλίγον ἔμπροσθεν εἶπον, ἀλλὰ καὶ τοὺς ὁπωσοῦν πυρέττοντας. ὥστε κατὰ τὸν Στησίχορον ἔοικα δεήσεσθαι παλινῳδίας τινὸς, ἐν ᾗ παρακαλέσω τοὺς ἄνδρας ἐπὶ μὲν τῶν κατὰ τοὺς λόγους διατριβῶν ἐρίζειν εἰς ὅσον βούλονται, φείδεσθαι δὲ τῶν ἀῤῥώστων ἀποθεμένους τὸ σφοδρὸν τοῦτο τῆς ἐφ᾿ ἑκάτερον ὁρμῆς. οὔτε γὰρ ἐπέχεσθαι χρὴ φλεβοτομίας διὰ παντὸς, οὐδ᾿ ἡγεῖσθαι πάντας ὅσους ἂν Ἐρασίστρατος ἀσιτεῖν κελεύῃ δεῖσθαι φλεβοτομίας, ὅπερ οἱ νῦν Ἐρασιστράτειοι φασίν. οὐ μὴν οὐδὲ ῥᾷστον εἶναι πάντας τοὺς χρήζοντας τοῦ βοηθήματος διαγνῶναι, καθάπερ οὐδὲ τὸ μέτρον εὑρεῖν ἢ τὴν τμηθησομένην φλέβα καὶ τὸν καιρόν. τόν τε Ἐρασίστρατον αὐτὸν διὰ τοῦτο οἶμαι παραλιπεῖν ἐφ᾿ ἑκάστου τῶν

ſic eam dictavi. Quamquam et liber ejusmodi proſtet et plures quam perfectum deceat defectus complectatur, is tamen quaedam expectatione majora peregiſſe videtur. Contrariam namque methodum ineuntes omnes qui nunc ſeipſos Eraſiſtrateos nominant, deinceps cunctis non ſolum quos paulo ante commemoravi, verum etiam quocunque modo febricitantibus venam incidunt. Quapropter ſecundum Steſichorum videor quandam palinodiam emeruiſſe, in qua viros exhortabor ut in ſermonum congreſſu quantumcunque velint decertent et aegrotis ignoſcant depoſita ea quae in utramque partem ruit impetus vehementia. Neque enim ſemper venae ſectio prohibenda eſt neque arbitrandum quibuscunque Eraſiſtratus inediam praeſcripſit, eos venae ſectione indigere, quod nunc Eraſiſtratei profitentur. Non tamen facilius eſt omnes qui hoc egeant auxilio dignoſcere, quemadmodum neque ſanguinis menſuram aut venam incidendam opportunumque tempus invenire. Atque Eraſiſtratum ipſum ob id opinor in unoquoque affectu adeo illam

παθῶν, ὥς γε σαφῶς ἐν τῷ μάλιστα δεομένῳ φλεβοτομίας ἐκώλυσε χρῆσθαι. ἀλλά τοι, φασὶν, ἀσιτεῖν κελεύων ἐν τοῖς τῆς φλεγμονῆς καιροῖς αὐτοῖς ἔγραψε κατὰ λέξιν ὧδε· κενούμεναι γὰρ φλέβες ῥᾷον παραδέξονται τὸ παρεμπεπτωκὸς αἷμα εἰς τὰς ἀρτηρίας. τούτου δὲ συμβαίνοντος ἧττον αἱ φλεγμοναὶ ἔσονται. εἴπερ οὖν ὡς κενωτικὸν βοήθημα τὴν ἀσιτίαν συμβουλεύει, πολὺ δήπου, φασὶ, μᾶλλον ἐπὶ φλεβοτομίας ἀφίξεται. ὅτι μὲν οὖν ἐπὶ φλεβοτομίαν ἐχρῆν ἔρχεσθαι μᾶλλον αὐτὸν ἔνθα ταχέως κενῶσαι βούλεται, κάλλιστα λέγουσι, πλὴν ὅτι κἀνταῦθα παραλείπουσι τοὺς κωλύοντας ἐνίοτε σκοποὺς, ὧν τοῦ λόγου προϊόντος ἐγὼ μνημονεύσω.

Κεφ. β΄. Ζητεῖται δὲ νῦν οὐχ ἁπλῶς τί βέλτιον ἐστὶν, ἀλλ᾽ εἰ φαίνεται χρώμενος Ἐρασίστρατος τῷ βοηθήματι. τοῦτο δ᾽ οἱ μὲν ἔμπροσθεν, ἡνίχ᾽ ἧκον εἰς Ῥώμην τὸ πρῶτον, ἅπαντες ἠρνοῦντο τῶν Ἐρασιστράτου μαθητῶν, οἱ δὲ δοκιμώτατοι, οὓς αὐτὸς οἶδα, νῦν ὡς σμικρῷ τινὶ παραλλάττουσιν αὐτῶν. ἵνα γὰρ ἐάσας τοὺς ἄλλους Στράτωνος

omiſiſſe, praeſertimque in eo qui phlebotomiam requirebat, ut ea uti vetuerit. Imo, inquiunt, inediam praeſcribens in ipſis inflammationis temporibus ſic ad verbum conſcripſit. *Quum enim venae evacuantur, ſanguinem in arterias inſilientem facilius excipient: quod quum acciderit, inflammationes minus erunt.* Si ergo tanquam evacuatorium auxilium inediam conſulat, multo ſane liberius, ajunt, ad venae ſectionem ſeſe contuliſſet. Quod itaque ad venae ſectionem liberius ipſum venire oporteat, ubi celeriter vacuare vult, perbelle proferunt, praeterquam quod hic eos qui phlebotomiam interdum prohibent praetermittunt ſcopos, quos ego procedente oratione recenſebo.

Cap. II. Nunc vero quaeritur, num quid abſolute praeſtantius ſit, verum an hoc praeſidium Eraſiſtratus uſurpaſſe videatur. Hoc autem, quum Romam primum appuliſſem, omnes qui ex Eraſiſtrati diſcipulis erant antea negabant, nunc vero probatiſſimi quos ipſe novi ab his tanquam in re quadam parvi momenti diſcrepant. Ut enim caetera

μνημονεύσω, διὰ παντὸς μὲν Ἐρασιστράτῳ συγγενομένου, γράψαντος δ᾽ ἐπὶ τῆς οἰκίας αὐτοῦ καὶ διὰ τοῦτο λεγομένου δεδουλευκέναι τἀνδρὶ, τά τ᾽ ἄλλα, φησὶν ἐκεῖνος, Ἐρασίστρατον ἐπαινεῖσθαι δίκαιόν ἐστι καὶ ὅτι χωρὶς φλεβοτομίας ἐθεράπευεν ἃ μετὰ τοῦ φλεβοτομεῖν οἱ πρόσθεν ἐπεχείρουν ἰᾶσθαι. καὶ μέντοι καὶ αὐτὸς ὁ Στράτων φαίνεται διὰ τῶν ἰδίων συγγραμμάτων ἀεὶ τὰς θεραπείας χωρὶς φλεβοτομίας ποιούμενος. καὶ τί θαυμαστὸν Ἐρασίστρατον ἕπεσθαι τὰ πάντα Χρυσίππῳ τῷ Κνιδίῳ, προηρημένον ἀποστῆναι τοῦ φλεβοτομεῖν ὥσπερ κἀκεῖνος; οὕτω δὲ καὶ Ἀριστογένης καὶ Μήδιος, οἵ τ᾽ ἄλλοι πάντες οἱ ἀπὸ τοῦ Χρυσίππου φαίνονται ποιοῦντες. ὅσον μὲν οὖν (9) ἐπὶ τῇ τῶν καμνόντων σωτηρίᾳ, [410] πολὺ βέλτιόν ἐστι πεπεῖσθαι φλεβοτομίᾳ χρῆσθαι τὸν Ἐρασίστρατον· ὡς δ᾽ ἐπὶ τοῖς νῦν Ἐρασιστρατείοις, ἄμεινον μὴ πεπεῖσθαι. μανίας γὰρ ἐσχάτης ἔργον οἴεσθαι διὰ τοῦτ᾽ Ἐρασίστρατον ἐφ᾽ ὧν εἰρήκαμεν ὀλίγον ἔμπροσθεν παθῶν σεσιγηκέναι τὴν φλεβοτομίαν, ὅτι κενοῦσθαι τὰς φλέβας ἀξιοῖ καὶ τοῦτον

praetermittam, Stratonem commemorabo in omnibus Eraſiſtrato adhaerentem, qui quum ad ejus familiam ſcriberet proptereaque diceret ſe viro addictum eſſe, haec inter alia ille protulit: Eraſiſtratum laudibus efferre juſtum eſt, quod etiam citra venae ſectionem eos affectus curaverit, quos cum venae inciſione ſanare veteres conati ſunt. Quin etiam et Strato ipſe ſuis in commentariis perpetuo curationes citra phlebotomiam moliri videtur. Et quid mirum, ſi Eraſiſtratus ſectetur in omnibus Chryſippum Cnidium, qui prius aſſeruit, quemadmodum ille, ſe a venae ſectione abſtinuiſſe? Sic vero et Ariſtogenes et Medius, ut et caeteri omnes Chryſippi ſectatores, praeſtare videntur. Quantum ergo ad aegrotantium ſalutem ſpectat, multo melius eſt credere venae ſectione uſum fuiſſe Eraſiſtratum, quantum autem ad hodiernos Eraſiſtrateos, id non credere praeſtiterit. Extremae namque opus eſſet dementiae Eraſiſtratum arbitrari eapropter in affectibus paulo ante commemoratis venae ſectionem ſilentio

τίθεσθαι τῆς θεραπείας τὸν σκοπὸν, ὅγε τοι τούτῳ πεισθεὶς ἐφ᾽ ὧν ἂν εὕροι παθῶν Ἐρασίστρατον ἀσιτίαν συμβουλεύοντα. πρόδηλον γὰρ ὡς τοῦθ᾽ ἕπεται τοῖς ὁμότιμον εἰποῦσιν εἶναι βοήθημα τὴν φλεβοτομίαν ταῖς ἀσιτίαις, εἰ δὲ οὐκ ἔστιν ὁμότιμον, ἀλλὰ δεῖταί τινων διορισμῶν, οὓς ὁ μαθὼν ἐξευρήσει, πηνίκα μὲν ἄμεινόν ἐστι διὰ φλεβοτομίας μόνης τὴν κένωσιν ποιεῖσθαι, πηνίκα δ᾽ ἤτοι δι᾽ ἀσιτίας μόνης ἢ δι᾽ ἀμφοτέρων, καταβάλλεται φανερῶς αὐτοὺς ὁ λόγος. ἔγραψε γὰρ ὁ Ἐρασίστρατος τοὺς διορισμοὺς ἐκείνους, εἴπερ, ὡς οὗτοι φασὶν, ἔδοξε περὶ τῆς φλεβοτομίας ὡς ὁ λόγος αὐτῶν ἑαυτὸν περιτρέπει καθ᾽ ἑκάτερον. εἰ μὲν γὰρ ὁμότιμον ἐστὶ, διὰ τοῦτο παρέλιπεν ὁ Ἐρασίστρατος ἔν τε τῇ περὶ τῶν πυρετῶν πραγματείᾳ καὶ ταῖς ἄλλαις ὧν ὀλίγον ἔμπροσθεν ἐμνημόνευσα γράψαι τι περὶ φλεβοτομίας. εἰ δ᾽ οὐκ ἐστὶν ὁμότιμον πάντη τὸ τῆς φλεβοτομίας βοήθημα τῷ τῆς ἀσιτίας, οὐκ ὀρθῶς αὐτοὶ λέγουσιν ἐξ ὧν ἐπὶ τῆς ἀσιτίας ἔγραψεν, ἐκ τούτων ἡμᾶς χρῆναι τεκμαίρεσθαι περὶ τῆς φλεβοτομίας. καὶ μὴν κατὰ τοῦτο πάλιν ὁ λόγος αὐτῶν ἑαυτὸν περιτρέπει, τὴν

praeteriisse, quod vacuari venas censeat, huncque statuisse curationis scopum, cui et crediderit, his in affectibus Erasistratum inediam consulere animadverterit. Constat enim istud iis evenire qui venae sectionem facultate par inediis auxilium esse pronunciant. Quod si facultate par non sit, sed quasdam distinctiones postulet, quas doctus comperiet, quando evacuationem per solam venae sectionem opportunius est fieri, et quando vel per inediam solam aut utrumque, evidenter eos ratio convincit. Scripsisset enim Erasistratus distinctiones illas, si, ut ipsi loquuntur, de venae sectione recta sensisset, adeo ut eorum oratio in utrumque remedium seipsam convertat. Si etenim id facultate par existat; ea re Erasistratus in tractatu de febribus aliisque libris quorum paulo ante memini, de venae sectione aliquid scriptis mandare praetermisit. At si haud omnino par sit venae sectionis auxilium inediae, non recte illi dijudicant qui nobis ex iis quae de inedia scripsere de venae sectione conjecturam faciendam esse proferunt. Ad hoc equidem rursum eorum ora-

ἀσιτίαν ἀποφαίνων ἄχρηστον. εἴπερ γὰρ ὅτι κενουμέναις ταῖς φλεψὶ ἐν ταῖς ἀσιτίαις ἕπεται τὸ μειοῦσθαι τὰ πάθη, διὰ τοῦτο αὐτὰς παραλειψόμεθα, πολλῷ βέλτιόν ἐστι ἅπαξ ἐκκενώσαντας τὸ περιττὸν ἀποστῆναι τῶν ἀσιτιῶν, ἀηδίαν τε πολλὴν παρεχουσῶν τοῖς κάμνουσι καὶ ἀγρυπνίαν καὶ ἄσην ἐπιφερουσῶν, ἔτι τε στομάχου κάκωσιν καὶ χυμῶν διαφθορὰν καὶ γαστρὸς, ἐνίοτε καὶ οὔρων ἐπίσχεσιν.

Κεφ. γ'. Ὅτι δὲ ὄντως Ἐρασίστρατος οὐ κέχρηται τῇ φλεβοτομίᾳ, δῆλον ἐναργῶς ἐστὶν ἐκ τῶν ἐν τοῖς διαιρέσεων βιβλίοις γεγραμμένων ἀῤῥώστων, ἐφ᾽ ὧν διηγούμενος ἅπαντα τὰ πραχθέντα κατὰ τὴν θεραπείαν οὐδαμῇ φαίνεται φλεβοτομίας μνημονεύων. ἅπαντας μὲν οὖν αὐτοὺς προχειρίζεσθαι μακρὸν, ἀρκεῖ δ᾽ ἀναμνῆσαι μόνων ἐκείνων, ὧν ὀλίγον ἔμπροσθεν ἔφην τοὺς πρεσβύτας ἰατροὺς μνημονεῦσαι. γέγραπται δ᾽ αὐτῶν ὁ μὲν ἐν τῷ προτέρῳ τῶν διαιρέσεων, ὁ δ᾽ ἕτερος ἐν τῷ δευτέρῳ. καίτοι καὶ νῦν ἤδη καιρὸς αὐτὰς τὰς λέξεις παραγράψαι, καθ᾽ ἃς ὁ Ἐρασίστρατος ἅπαντα διηγεῖται τὰ γενόμενα τοῖς ἀῤῥώστοις. ἐν μὲν οὖν τῷ προτέρῳ τῶν

tio feipfam implicat, quae inediam inutilem indicat. Nam fi propterea inedias ipfas admittamus, quod evacuatis per eas venis affectiones imminui fequatur, multo commodius fuerit evacuato femel fuperfluo ab inediis abftinere, ut quae multas aegrotantibus moleftias et vigilias concitet, jactationem ftomachi, vitium, humorum et ventriculi corruptionem et interdum urinae fuppreffionem inferat.

Cap. III. Quod autem Erafiftratus revera venae fectione non fit ufus, ex aegrotis quos in libris divifionum fcripfit manifefte conftat, in quibus explicans quaecunque in curatione facta fuerant, nullibi venae fectionem commemoraffe confpicitur. Caeterum aegrotos omnes in medium proferre prolixum, fufficit eos folos recordari quorum memoriam paulo ante dixi feniores medicos celebrare. Ex illis unus in priore, alter in pofteriore divifionum libro defcriptus eft. Jam vero nunc etiam occafio eft ipfa afcribendi verba, quibus Erafiftratus quaecunque circa aegrotos acta

βιβλίων οὕτως ἔγραψε· τῇ ἐκ τῆς Χίου παιδίσκῃ τὰ μὲν γενόμενα τῶν καθάρσεων τοπρῶτον ἐπεσχέθη ἐπὶ πλείω χρόνον. ἔπειτα εἵπετο τὰ βηχία καὶ ἀναγωγὴ φλέγματος. χρόνου δὲ προϊόντος αἵματος ἀναγωγὴ ἐγένετο, κατὰ τὴν τῶν καθάρσεων περίοδον ἑαυτῇ ἠκολούθει, ἐνίοτε μὲν διὰ μηνῶν δ′, ὁτὲ δὲ διὰ δύο: εἰ δέ πως ταῖς ἡμέραις ἐν αἷς αἱ καθάρσεις ἐγίνοντο καὶ ἡ ἀναγωγὴ συνέβαινεν, παρηκολούθει ἐφ᾽ ἡμέρας τρεῖς ἢ τέσσαρας· ὥστε παντάπασιν ἐμφαίνειν ὅτι ἀντὶ τῶν καθάρσεων ταύτην τὴν ἔκκρισιν λαμβάνει. ἐπηκολούθει δὲ καὶ πυρετὸς ἐν ταύταις [411] ταῖς ἡμέραις· ἔπειτα ἀπεκαθίστατο. ταῦτα προειπὼν ὁ Ἐρασίστρατος ἐφεξῆς γράφει περὶ τῶν ἰαμάτων αὐτῆς ὧδε· ἐν δὲ τοῖς πρώτοις χρόνοις αὕτη ἐπεχείρησε θεραπεύεσθαι πομήμασί τε καὶ πυριάσεσι τῆς ὑστέρας καὶ προσθέτοις καὶ τῇ ἄλλῃ διαίτῃ πρὸς ταῦτα ἁρμοζούσῃ. ἦν γὰρ δή τις καὶ περὶ τὸ στόμα τῆς ὑστέρας οὐκ ἰσχυρὰ σκληρότης, οὐδαμῶς δὲ οὐδὲν ὑπακουούσης τῆς θεραπείας, ἀλλὰ κατά τινα μίαν περίοδον εἰς τὴν ὀσφὺν βάρους ἀπαντήσαντος,

funt enarrat. In priore itaque libro ita fcripfit: Puellae Chienfi ea acciderunt. Primum menftruae purgationes diuturniori tempore fuppreffae fuerant. Deinde fubfequutae funt tufficulae ac pituitae ejectio. Tempore procedente fanguinis rejectio oborta eft. Quod ad purgationum circuitum fpectat, is interdum quarto, nonnunquam fecundo menfe ipfi accedebat; iisdem prope diebus quibus purgationes fiebant rejectio accidebat, quae triduum et quatriduum perdurabat. Quare perfpicuum omnino erat, loco purgationum eam excretionem fortitam effe. Subfequuta autem fuerat hisce diebus febris, quae poftea definebat. Haec Erafiftratus praefatus, deinceps de remediis hoc pacto fcribit. Primis autem temporibus ipfa potionibus et fomentis uteri et fubditis peffariis, et reliqua victus ratione ad haec idonea curari aggreffa eft. Erat enim quaedam circa os uteri non gravis durities. Quum autem non fuccederet curatio, imo quum uno quodam circuitu in lumbos gravitas incumberet, humiditasque nulla adeffet, et magis continuae febres obortae funt, vel etiam

ὑγρασίας δὲ οὐδεμιᾶς, οἵ τε πυρετοὶ συνεχέστεροι ἦσαν ἢ καὶ τῷ σώματι ᾧ ἐνεδίδουν καὶ βῆχες ἠκολούθουν σφοδραί. τῆς μὲν οὖν περὶ τὴν ὑστέραν θεραπείας ἀπέστημεν, ἐργῶδες ὑπολαμβάνοντες εἶναι τῶν πυρετῶν μενόντων καθάρσεις ποιεῖσθαι· τῇ δὲ λοιπῇ θεραπείᾳ χρώμεθα, ὡς εἰθίσμεθα πρὸς τὰ τοιαῦτα τά τ᾽ ἄλλα καὶ πρὸς τὴν θεραπείαν περίοδον τῶν καθάρσεων προσλαμβάνοντες ὑπεστέλλομεν τὰ σιτία, καὶ ἡ μὲν τοῦ αἵματος ἀναγωγὴ οὐκ ἐγένετο ἀλλ᾽ ἢ ἅπαξ ἐπὶ βραχύ. ἀλλὰ μέντοι οὐδὲν ἔφρασεν, ἀλλά που καὶ ἀνέτρεχον ἤδη πυώδεις ἀναγωγαί. φλεβοτομίας λόγος ἐνταῦθα οὐδεὶς, καὶ προσῆκον γ᾽ ἦν, ὡς ἅπαντες ἴσασιν οἱ τῶν ἔργων τῆς τέχνης ἔμπειροι, τὴν ἀρχὴν τῶν βοηθημάτων ἀπὸ φλεβοτομίας ποιεῖσθαι. ἴσως τις φήσει τούτων τῶν ἅπανθ᾽ ἑτοίμως λέγειν οὐκ ὀκνούντων, ὡς οὐ παρ᾽ Ἐρασιστράτου τῆς θεραπείας προσισταμένου ταῦτ᾽ ἐγένετο. διηγεῖται δὲ αὐτὰ νῦν ἡμῖν ἕνεκα τοῦ μηδὲν τῶν πραχθέντων λαθεῖν. ἀλλ᾽ ἐξελέγξει γε τούτους τὸ ἐπιφερόμενον, ἔνθα φησὶ, τῆς μὲν οὖν περὶ τὴν ὑστέραν θεραπείας ἀπέστημεν, ἐργῶδες ὑπολαμβάνοντες εἶναι

corpori correpto tuſſes vehementes ſucceſſerunt. Ab admotis igitur circa uterum remediis abſtinuimus, arduum eſſe arbitrari permanentibus febribus menſtruas purgationes moliri; reliquis vero remediis uſi ſumus, quemadmodum et in hujusmodi et aliis affectibus conſuevimus. Etiam ad curationem purgationum circuitu obſervato, cibaria ſubtrahebamus ac ſanguinis ejectio non amplius quam ſemel et pauxilla ſupervenit. Sed certe nihil poſtea, verum et quandoque recurrebant purulentae rejectiones. Venae ſectionis verbum hic nullum, atque conſentaneum erat, ut omnes norunt operum artis periti, principium auxiliorum a venae ſectione ducere. Fortaſſis aliquis eorum qui omnia prompte aſſerere non gravantur dicet ab Eraſiſtrato curationis praefecto haec facta non fuiſſe, ſed haec nunc ab eo prodita eſſe, quo nos nihil eorum lateat quae acta eſſent. At hos evincet quod infertur, ubi ait: A curatione igitur circa uterum adhibenda abſtinuimus, periculoſum eſſe arbitrari febribus duranti-

τῶν πυρετῶν μενόντων τὰς καθάρσεις ποιεῖσθαι, τῇ δὲ λοιπῇ θεραπείᾳ χρώμεθα πρὸς τὰ τοιαῦτα, τά τε ἄλλα καὶ πρὸς τὴν θεραπείαν περίοδον τῶν καθάρσεων προσλαμβάνοντες ὑπεστέλλομεν τὰ σιτία. ἐν τούτοις γὰρ ὁ Ἐρασίστρατος ἐνδείκνυται σαφῶς οὐχ ἑτέρων θεραπείαν διηγούμενος, ἀλλ᾽ ἑαυτὸν συναριθμῶν τε καὶ συνεπιγράφων ἅπασι τοῖς πραχθεῖσι περὶ τὸν ἄνθρωπον. τὸ γὰρ ἀπέστημεν, καὶ ἀπολαμβάνοντες, ἔτι τε τὸ χρώμεθα καὶ τὸ προσλαμβάνοντες, ἔτι τε πρὸς τούτοις τὸ ὑπεστέλλομεν τὰ σιτία, προδήλως ἐνδείκνυται δυοῖν θάτερον, ἤτοι γ᾽ αὐτὸν ἐξηγεῖσθαι τῆς θεραπείας τὸν Ἐρασίστρατον ἢ τοῖς ὑφ᾽ ἑτέρου γιγνομένοις ἀρέσκεσθαι. καὶ μὴν εἴπερ ἠρέσκετο τοῖς πραττομένοις, ἐναργὲς ἂν εἴη τεκμήριον αὐτοῦ τῆς γνώμης ἣν εἶχε περὶ φλεβοτομίας. τὸ γὰρ ὑποστέλλειν τὰ σιτία δυοῖν τούτοιν τὸ ἕτερον, ἤτοι ἀφαιρεῖν τελέως ἢ μειοῦν. ὅπερ ἐπὶ τῆς νοσούσης ὁ Ἐρασίστρατος ἔφη πεπρᾶχθαι, καθ᾽ ὃν καιρὸν τῆς καθάρσεως περίοδος ἦν, ὡς ὡμολόγει τοῖς ἄλλοις συγγράμμασιν ἅπασιν αὐτοῦ, καὶ ταῖς φλεβοτομίαις μὲν οὐδαμόθεν χρώμενος, συμ-

bus menftruas concitare purgationes, reliquis vero remediis usi fumus ad ejusmodi et alios affectus, atque ad medendi rationem circuitu menftruorum purgationum obfervato, cibaria fubtrahebamus. In his enim Erafiftratus aperte indicat, fe non aliorum curationem recitare, fed fuam ipfius enumerare, fimulque omnia circa aegrotam hominem peracta perfcribere. Nam et *abftinuimus* et *arbitrati* nec non *usi fumus* ac *obfervato* et *fubtrahebamus cibaria*, alterum ex duobus manifefte declarat, aut quod Erafiftratus curationem enarret, aut probet quae ab altero facta funt. Quod fi certe curationem obeuntes probaverit, manifefta erit ejus quam de venae fectione habuit fententiae conjectura. Nam cibos fubducere ex his duobus alterum declarat, aut prorfus adimere aut imminuere; quod Erafiftratus fe in aegrota feciffe profert, quo tempore menftruo purgationis circuitus aderat. Sic caeteris omnibus illius fcriptis confentaneum eft ipfum venae fectione nequaqaam ufum fuiffe, fed inediam

βουλεύων δ᾽ ἀσιτεῖν. εἰ μή τι ἄρα κἀνταῦθα φήσουσί γε φλεβοτομεῖσθαι μὲν τὴν γυναῖκα, παραλελεῖφθαι δὲ ἐν τῇ διηγήσει τὸ βοήθημα, νοούντων ἡμῶν αὐτὸ προσῆχθαι, κἂν μὴ ῥηθῇ. τί δή ποτ᾽ οὖν καὶ περὶ τῆς ἀσιτίας οὐκ ἐσίγησε, νοεῖσθαί τε δυναμένων καὶ ταῦθ᾽ ὁμοίως; ὁ δ᾽ αὐτὸς λόγος καὶ περὶ τῶν ποτημάτων καὶ τῆς πυριάσεως καὶ τῶν προσθέντων. εἰ γὰρ μηδ᾽ ὅλως ἐγέγραπτο πρὸς Ἐρασιστράτον, πάντως ἄν που συνήκαμεν ὑπὸ τῶν ἰατρῶν αὐτὰ πεπρᾶχθαι. ὡς τό γε συνιέντων πεπραγμένον, εἰ καὶ μὴ ἐγέγραπτο, κοινὸν ἁπάντων ἐστὶ τῶν βοηθημάτων. ἀλλ᾽ Ἐρασίστρατός τε διηγεῖσθαι πάντα προὔθετο, σαφηνείας ἀκριβοῦς ἕνεκεν, ἵνα μή τις τὴν ἐξουσίαν ἔχῃ τὰ μὲν προστιθέναι τῶν βοηθημάτων, ὡς προσαχθέντα τῇ καμνούσῃ, τὰ δ᾽ ἀφαιρεῖν, ὡς παραλειφθέντα, πρὸς τῷ καὶ μάχεσθαι τῇ τούτων [412] δόξῃ τὴν διήγησιν αὐτοῦ. εἰ γὰρ ὅλον ἐφλεβοτομήθη τὸ γύναιον, ἡ ἀσιτία μάτην παρελαμβάνετο. μᾶλλον δ᾽, εἰ χρὴ τἀληθὲς εἰπεῖν, οὐ μάτην μόνον, ἀλλὰ καὶ

consuluisse. Nisi quid rursum hic dicant, mulieri venam quidem sectam fuisse, verum id auxilium in enarratione omissum esse, quum nobis existimandum sit id fuisse adhibitum, quamquam non sit enarratum. Cur ergo de inedia quoque non conticuit, quum et haec in ea similiter animadvertere possimus? Eadem autem ratio est tum de potionibus tum de fomentatione et admotis medicamentis. Si namque de his nihil quicquam prorsus ab Erasistrato scriptum fuisset, omnino tamen a medicis ea peracta esse mente deprehendimus, ut qui quod administratum est licet haud praescribatur, id universis auxiliis esse commune animadvertimus. At Erasistratus accuratae perspicuitatis gratia omnia simul enarrare proposuit, ne quis auctoritatem adeptus haec quidem adjiceret auxilia, prout aegrotae adhibita fuissent, illa vero velut jam praetermissa subtraheret. Praeterea quoque ipsius enarratio istorum opinioni repugnat. Si enim muliercula venae sectionem tulerit, inedia frustra est usurpata; quin potius, si veritas proferenda sit, non frustra solum, verum

πρὸς κακοῦ. δείξω γὰρ ὀλίγον ὕστερον τοῦτο, νῦν δὲ ὅτι μάτην ἁρμόττει πρὸς τὸν ἐνεστῶτα λόγον. ἐπεὶ γὰρ ἐν (10) τῷ καιρῷ τῆς κατὰ περίοδον καθάρσεως ἐπὶ θώρακα φερομένου τοῦ περιττοῦ κίνδυνος ἦν αἷμά τι πτύσαι τὴν γυναῖκα, μειῶσαι τὸ πλῆθος ὁ Ἐρασίστρατος βουλόμενος ἐπὶ τὴν ἀσιτίαν ἀφίκετο προδήλως ματαίαν οὖσαν, εἴπερ ἡ φλεβοτομία παρείληπτο, καθ' ἣν ἐν ἀκαρεῖ χρόνῳ ῥᾷστον ἦν ἐκκενῶσαι τὸ περιττὸν τοῦ αἵματος. οἱ γοῦν θεραπεύοντες ἐν Ῥώμῃ τὰς γυναῖκας αὐτῇ τοῦ συμβαίνοντος ἐμπειρίᾳ μάλιστα ἐπείσθησαν, ἐπὶ μὲν τὴν φλεβοτομίαν ἔρχοντες κατὰ τὸν καιρὸν ἐκεῖνον ᾧ ἐπίδοξος ἡ φορὰ γενέσθαι τῶν καταμηνίων, μήτε δ' ἡσυχίαν προστάσσειν μήτ' ἀσιτίαν, ἀλλὰ καὶ μελίκρατον διδόναι καὶ τροφῆς ὑγραινούσης δαψιλῶς καὶ λουτροῖς χρῆσθαι συγχωρεῖν, ἐφ' οἷς εἴωθεν εἰς ταυτὸν, ὅτε γε μετρίως ἀφαιρεθῶσι τοῦ αἵματος, ἡ κάθαρσις ἐπιφαίνεσθαι, καὶ μάλισθ' ὅτε κατ' ἰγνὺν παρὰ σφυρὸν ἡ φλεβοτομία γένηται. ὡς εἴγε φλεβοτομήσας τις ἀσιτεῖν προστάξειεν, οὐ μόνον ἐπίσχῃ τὰ τῶν ἔμπροσθεν μηνῶν, ἀλλὰ καὶ τὰς ἀμέμπτως κενουμένας

etiam non ſine noxa. Sed id paulo poſt demonſtrabimus, nunc vero eam fruſtra congruere praeſens explicat oratio. Quum enim periodicae purgationis tempore exuberans in thoracem reflueret ſanguis, periculum erat portionem ejus mulierem expuere, Eraſiſtratus plenitudinem minuere cupiens ad inediam ſe contulit, quae plane ſupervacanea eſt ſi venae ſectio uſurpetur, qua momento temporis exuberantem ſanguinem evacuare facillimum erat. Proinde qui Romae mulieribus medebantur, ipſi rei quae contigerat experientiae potiſſimum fidem adhibuerunt, ad venae ſectionem circa id tempus accedentes, quo celebris menſtruorum immінebat eruptio. Neque vero quitem imperabant, neque inediam, ſed melicratum offerebant victuque humectante abunde uti ac lavacris concedebant, a quibus conſueverunt ad id mediocri ſanguine detracto menſtruae purgationes exoriri, praeſertimque quum ad poplitem prope malleolum venae ſectio fit. Quod ſi quis vena ſecta inediam ferre imperaverit, non ſolum menſtrua prius fluentia ſupprimet, verum etiam

ἐπισχεθήσειεν νῦν καθάρσεις. ξηραίνεται γὰρ ἐν ταῖς ἀσιτίαις καὶ παχύτερον ἑαυτοῦ γίνεται τὸ αἷμα, καὶ διὰ τοῦτο δύσρουν ἀποτελεῖται. λουομέναις δ' αὐταῖς καὶ μελικράτου μὲν προσλαμβανούσαις, ἐς ὕστερον δέ τινα σιτία καὶ πινούσαις οἴνου μήτε αὐστηροῦ μήτε παχέος αἱ καθάρσεις ἐπιγίνονται. διὰ τοῦτο οὖν ἔφην οὐ μόνον ἐκ περιττοῦ παραλαμβάνεσθαι τὰς ἀσιτίας ἐπὶ ταῖς φλεβοτομίαις, ἀλλὰ καὶ πρὸς κακοῦ. τῇ δὲ ἐκ τῆς Χίου παιδίσκῃ καὶ ἐξ αὐτῶν τῶν ἐπιγινομένων εὔδηλόν ἐστι παραλελεῖφθαι τὴν φλεβοτομίαν· αἵματός τι γὰρ ἔπτυσεν, οὐκ ἂν, εἴπερ ἐκενώθη, πτύσασα, καὶ μετὰ δυσπνοίας ἀπέθανε, οὐκ ἂν οὐδὲ τοῦτο παθοῦσα. μεγίστην δὲ βάσανον ἡ φλεβοτομία παρεῖχε κατὰ τοὺς ἡμετέρους καιροὺς ἐν Ῥώμῃ διὰ τὸ πλῆθος τῶν γυναικῶν ὕδωρ ψυχρότατον ἀπὸ χίονος πινουσῶν, ἤτοι μηδ' ὅλως ἢ ἐλλειπῶς καθαίρεσθαι. ἀλλ' ὅμως ταύτας ἰατροὶ φλεβοτομοῦντες ὑγιαινούσας διαφυλάττουσιν, ὡς μήθ' αἷμα πτύσαι μήτε πλευρίτισι ἢ περιπνευμονίαις ἢ κυνάγχαις ἁλῶναι. οὔκουν οὐδὲ ἐκ τῆς Χίου παιδίσκην ἤκουσαν ὑπ' Ἐρασιστρά-

purgationes quae innoxie vacuabantur remorabitur. Sanguis enim per inedias arefit, ac fe ipfo craffior evadit, ob idque ad fluendum ineptus efficitur. At quae lotae fuerint et mulfum primum, ac poftea cibos quosdam affumpferint et vinum neque aufterum neque craffum biberint, his menftruae purgationes oboriuntur. Ob idque inedias poft venae fectionem non fruftra tantum, verum etiam cum noxa promoveri dicebam. Caeterum venae fectionem puellae Chienfi non promotam fuiffe, etiam ex his quae fupervenerant patet, fanguinis enim aliquantum expuebat, quem nequaquam expuiffet, fi fuiffet vacuata, atque cum fpirandi difficultate mortua eft, quod ipfi haudquaquam accidiffet. Maximum autem fui experimentum Romae noftris temporibus exhibuit venae fectio ob plenitudinem celebrata, quum mulieres quod aquam frigidiffimam ex nive potarent, aut nullo prorfus modo aut diminute purgarentur, has tamen medici venae fectione adeo incolumes confervarunt, ut neque fanguinem fpuerent, neque pleuritide aut peripneumonia aut angina corriperentur. Non ergo puellam Chienfem ab Erafiftrato

του φλεβοτομηθῆναι. οὔτε γε ἂν ἐν τῇ τῶν ἄλλων διηγήσει παρέλιπεν ὡς μικρόν τι βοήθημα τῆς φλεβοτομίας, οὔτ᾽ ἂν ἐκεῖνος διὰ τὴν ἀσιτίαν, οὔτ᾽ ἂν ὅλως ἀπέθανεν ὑπὸ τοῦ πλήθους ἡ γυνὴ πνιγεῖσα. περὶ μὲν δὴ ταύτης ἀποχρήσει πρός γε τὸ παρόν. ἐπὶ δὲ τὸν Κρίτωνα μεταβάντες ἤδη παραγράψομεν αὐτῇ λέξει τὴν Ἐρασιστράτου διήγησιν ὧν ἔπαθεν ὁ ἄνθρωπος. ἔχει δὲ οὕτως· Κρίτωνι ἡ μὲν ἀρχὴ τῆς ἀῤῥωστίας ἐγένετο πληθώρα. συνέβη δὲ αὐτὸν ἐμπεσεῖν εἰς πλήθη συναγχικά. ἔστι δὲ τὸ γινόμενον φλεγμονὴ τῶν τε παρισθμίων καὶ τῆς ἐπιγλωττίδος. συμβαίνει οὖν τοὺς εἰς ταῦτ᾽ ἐμπίπτοντας πνίγεσθαι, καὶ ἐὰν μὴ θᾶττον βοηθῶνται, συντόμως ἀπόλλυσθαι. ἐν τούτοις οὖν ὄντος τοῦ Κρίτωνος τῇ μὲν πρώτῃ ἡμέρᾳ βοηθοῦμεν πυριῶντες σπόγγοις τὸν εἰθισμένον τρόπον, ὁπότε διελείποιμεν τὰ καταπλάσματα ἐπιθέμενα, ὥστε διὰ παντὸς ἐν θεραπείᾳ εἶναι. ἐδόθη δὲ αὐτῷ καὶ καταπότια τὰ διὰ τοῦ καστορίου πρὸς τὸ τὴν κοιλίαν ὑπάγειν, καὶ πρὸς τούτοις ὑπήκουσεν ἀστείως. οὐδένα λανθάνειν οἶμαι τὴν ἐπιμέλειαν τῆς διηγήσεως ἁπάν[413]των τῶν πραχθέντων

venae fectione curatam fuiffe fufpicentur. Neque ille in aliarum rerum enarratione auxilium venae fectionis tanquam rem parvi momenti praetermififfet, neque ob inediam ille, neque omnino a copia fanguinis praefocata mulier interiiffet. Sed de hac impraefentiarum fufficiat. Translato vero jam ad Critonem fermone, ipfi orationi Erafiftrati enarrationem afcribemus de his quos homo patitur affectibus. Sic autem fe habet: Critoni quidem plenitudo morbi fuit initium. Contigit vero ipfum in plenitudinem fynanchicam incidiffe, haec autem eft et parifthmiorum ligulaeque inflammatio. Accidit itaque, qui in eam inciderint, eos fuffocari, ac nifi celerrime illis fuccurratur, brevi interire. Quum autem in horum numero effet Crito, primo die illum more confueto fpongiis foventes opitulati fumus, quo tempore admota cataplafmata reliquimus, ut in curatione perpetuo effet. Exhibita etiam ei funt catapotia ex caftoreo, ad alvum fubducendum, quae his commode fubducta eft. Neminem latere arbitror diligentiam narrationis omnium quae circa Critonem

ἐπὶ τοῦ Κρίτωνος. καὶ γὰρ διὰ τῶν σπόγγων πυρίαν εἶπε καὶ τὴν τῶν καταπλασμάτων χρῆσιν, ἔτι τε τὴν τῶν καταποτίων. ἆρ' οὖν ὅτι μὲν ἐπυριάσθη διὰ τῶν σπόγγων ἐδήλωσε καὶ τἄλλ' ἑξῆς ἐπιμελῶς διηγήσατο, περὶ δὲ τῆς φλεβοτομίας ἑκὼν ἐσιώπησεν, ὅτι μικρότερον ἦν δηλαδὴ τοῦτο τὸ βοήθημα. μεμνῆσθαι δ' οὐ προσήκει μοι τῶν πάνυ μικρῶν ἐν τοιαύταις διηγήσεσιν. ἀλλά τοι κἀνταῦθα μετ' ὀλίγα πάλιν αὐτὸς ὁ Ἐρασίστρατος ἐρεῖ. ἐφαίνετο οὖν ἡμῖν μετάστασιν εἰληφέναι τὰ πάθη, ἐπί τε τὸν πνεύμονα καὶ τὸ ἧπαρ καταῤῥυῆσαι μὲν αὐτῷ τὴν συνάγχην, αὐξηθῆναι δὲ τοὺς πυρετοὺς ἄνευ τῇ καθ' ὑποχόνδριον ἐντάσει τὴν μετάσχεσιν ἐλογίσατο γεγενῆσθαι τῶν παθῶν. ἔνθα τε καὶ μάλιστα τὸν νοῦν προσέχειν ἀξιῶ σκοπούμενον οἷόν τί σοι διὰ τῆς λέξεως ταύτης, ἐν ᾗ φησὶ μετάστασιν εἰληφέναι τὰ πάθη, πότερον αὐτῶν τῶν φλεγμαινόντων μορίων μεταβάντων ἢ τοῦ αἵματος, ὃ τὴν φλεγμονὴν αὐτῶν εἰργάζετο, μεταῤῥυέντων. ἐμοὶ μὲν γὰρ δοκεῖ τὸ πρότερον μὲν τῶν προειρημένων μηδὲ νοηθῆναι δύνασθαι, τὸ δεύτερον δ' ἐξ αὐτῶν εἶναι τὸ ἀληθές. ἐγὼ μὲν γὰρ ἐνίοτε

acta ſunt. Nam et admotos ex ſpongiis fotus et cataplasmatum et praeterea catapotionum uſum retulit: proindeque quod per ſpongias fotus ac calefactus fuerit manifeſte declaravit, ac reliqua deinceps ſtudioſe enarravit, ſed de venae ſectione conſulto ſiluit, quod ſcilicet auxilium iſtud vilius aeſtimaverit. At quae perexigua his in enarrationibus proſtant commemorare mihi non congruit, verum hic paulo poſt rurſum ipſe Eraſiſtratus ait: Apparebat itaque nobis affectus ipſos ad pulmonem heparque translationem cepiſſe et illuc ſynanchen defluere, ac febres augeri. Hic affectuum translationem ſine hypochondriorum tenſione factam eſſe recenſuit, ubi maxime mentem adhibendam eſſe cenſeo, quae animadvertat quale quid tibi per hanc dictionem, qua ipſos affectus translationem cepiſſe ait, utrum ad ipſas quae inflammantur partes permutatas pertineat, an ad ſanguinis qui earum inflammationem concitavit transfluxum. Mihi ſiquidem primum ex praedictis ne cogitari quidem poſſe videtur, alterum autem illorum verum eſſe conſtat. Ego nam-

τὸ κατασκῆψαν εἰς τὸ μόριον πλῆθος ἴσχων, εἶτ᾽ αὐτὸ διώσασθαι τῆς ἐν ἐκείνῳ δυνάμεως ἐφ᾽ ἕτερόν τι μεθίσταται. τοῦτο τοίνυν φαίνεται καὶ τῷ Κρίτωνι συμβὰν, ἀλλ᾽ ὅμως οὐδὲ τότε φλεβοτομίας ἐμνημόνευσεν ὁ Ἐρασίστρατος. ἀλλὰ τί φησι; κατεπλάσσετο καὶ τὸν θώρακα ὅλως καὶ τὰ ὑποχόνδρια. ὥσπερ δὲ ἐκ τῶν κατὰ τὴν ἐπιγλωττίδα καὶ τὰ παρίσθμια μορίων ἡ τοῦ πλεονάζοντος αἵματος ἐπὶ τὰ κάτω χωρία μετάστασις ἐγένετο, κατὰ τὸν αὐτὸν τρόπον αὖθις ἐκ τῶν κάτω μερῶν ἐπὶ τὴν κεφαλὴν ἀνεχθέντος αὐτοῦ τοὺς μὲν πυρετοὺς καὶ συνέβη λωφῆσαι, σύμπτωμα δ᾽ ἐπιγενέσθαι τὴν τῶν νεύρων ἀρχὴν ἐνδεικνύμενον πάσχειν. ἄκουσον δὲ καὶ ταύτης τῆς Ἐρασιστράτου ῥήσεως. ὄντος δ᾽ αὐτοῦ ἀπὸ μὲν γὰρ τῆς ἀρχῆς δεκαταίου, ἀπὸ δὲ τῆς ἐπιστάσεως ἑκταίου, ὅ τε πυρετὸς εὖ μάλα ἐπανῆκεν καὶ παραστροφή τις ἐγένετο τοῦ τ᾽ ἰνίου, ὀψὲ δὲ τῆς ὥρας ἀναισθησία τις ἐγένετο, ὥστε καὶ τὸ οὖρον ἐκ τοῦ στρώματος προΐεσθαι, καὶ μετ᾽ οὐ πολὺ ἐπίστασις τοῦ πυρετοῦ. εἶτα ἐπιφέρων φησίν· ἐφαίνετο οὖν ἡμῖν πάλιν μετάστασιν εἰληφέναι τὰ πάθη ἐπὶ τὴν κεφαλὴν, καὶ

que interdum decumbentem in partem plenitudinem cohibui, quam illa propria facultate deinceps in aliam quandam propellendo transfert. Id ergo Critoni contigiſſe apparet, veruntamen neque tunc temporis Eraſiſtratus venae ſectionis unquam meminit. Sed quid ait? ſe totum thoracem una cum hypochondriis ipſis cataplaſmatis foviſſe. Quemadmodum autem ex partibus quae circa lingulam et tonſillas ſunt ſanguinis exuperantis translatio ad loca inferiora fiebat, eodem modo contra illo ex inferioribus partibus ſurſum ſublato febres quidem ſedari contingebat, ſed ſymptoma ſuccedere, quod nervorum principium affectum eſſe indicabat. Verum audi et haec Eraſiſtrati verba: Quum autem ab hujus morbi principio decimus dies adeſſet, ab inſultu vero ſextus, quo tempore tum febris vehementior rediit, tum cervicis obtortio quaedam accidit, et ſub horae ſerum quidam ſtupor abortus ita eſt ut et lotium e ſtragulis emitteret neque multo poſt febris inſultus. Deinde inferens ait: Videbatur itaque nobis rurſum translationem ad caput affectum cepiſſe, in eaque

Ed. Chart. X. [413.] Ed. Baf. IV. (10.)

κατὰ μὲν αὐτὴν τὴν μετάστασιν ἐπανηκέναι τὸν πυρετὸν, ὕστερον δὲ πάλιν ἐπιτετακέναι ἐμπαθῆ γενόμενον τῶν περὶ τὴν κεφαλήν. εἴπωμεν ἤδη τι καὶ ἡμεῖς ἐπὶ τῇδε τῇ ῥήσει πρὸς τὸν ἄνδρα. κάλλιστα λέγεις ὦ Ἐρασίστρατε μετάστασιν ἐπὶ τὴν κεφαλὴν γεγονέναι τῶν παθῶν. ἄμεινον δ᾽ ἦν εἰ μὴ τῶν παθῶν εἴποις, ἀλλὰ παθῶν αἰτίου πλήθους. ὥσπερ οὐκ ἄν τις φαίη τὰ μέρη τοῦ σώματος αὐτὰ τὰ πάσχοντα εἰληφέναι, κατὰ τὸν αὐτὸν τρόπον οὐδὲ τὰ πάθη. βέλτιον γὰρ οἶμαι φάναι παύσασθαι μὲν τὰ πρότερα πάθη, γενέσθαι δ᾽ αὖθις ἕτερα τῆς αἰτίας μεταστάσης, ἥτις ἦν, ὡς αὐτος ἐν ἀρχῇ τῆς ὅλης διηγήσεως ἔφη, πληθώρα. ταύτην οὖν εἴπερ ἐκένωσεν, οὐκ ἂν οὔθ᾽ ὁ κύων κατὰ τὴν ἐπιγλωττίδα τούτων εἰς τὸ κάτω τὴν μετάστασιν ἔλαβεν οὔτ᾽ αὖθις ἐκεῖθεν ἐπὶ τὴν κεφαλὴν ἀνηνέχθη. ὥστε φαίνεται καὶ Κρίτων ὁμοίως τῇ Χίᾳ γυναικὶ διὰ τὸ παραλειφθῆναι τὴν φλεβοτομίαν ἀποθανεῖν. ἀλλὰ τοῦτο μὲν δοκεῖ καὶ αὐτὸς ὁ Ἐρασίστρατος αἰσθέσθαι. τί γὰρ φησί; τοῦτο ἐδόκει αἰτία τῆς ἀπωλείας γενέσθαι τὰ ἐπὶ τὸν πνεύμονα ἐπενεχθέντα,

translatione febrem rediiſſe eamque poſtea etiamnum, quum partes capiti vicinae afficerentur, intenſam fuiſſe. Nos aliquid jam adverſus virum hisce verbis diſſeramus. Perbelle, o Eraſiſtrate, dicis affectuum translationem ad caput factam eſſe. Melius autem fuerat ſi non affectuum dixiſſes, ſed affectuum cauſae plenitudinis. Ut nullus unquam dixerit ipſas corporis partes affectus translationem cepiſſe, eodem modo neque ipſos affectus. Praeſtaret, arbitror, dicere, ceſſari priores affectus et alios rurſum procreatos eſſe translata cauſa, quae erat, ut ipſe in principio totius narrationis dicebat, plethora. Hanc itaque ſi evacuaſſet, nequaquam columella fluxio ligulae ab his partibus deorſum translationem cepiſſet, nec rurſus illinc ad caput aſcendiſſet. Quapropter Critonem eo modo quo et Chienſis mulier ob praetermiſſam venae ſectionem interiiſſe conſtat. Sed id ipſe Eraſiſtratus videtur praeſenſiſſe. Quid enim ait? Huic videntur cauſa interitus fuiſſe ea, quae in pulmonem irruerunt, praeterquam quod male non praevenerit haec evacuare, licet quampri-

πλὴν ὅτι κακῶς οὐκ ἔφθασεν ἐκκενῶσαι ταῦτα, καίτοι γινώσκων εὐθὺς ἐξ ἀρχῆς ὡς πληθωρικὴ διάθεσις εἴη περὶ τὸν ἄνθρωπον. ἐὰν οὖν τις ἐθέλῃ κατασκευάζειν [414] ὡς οὐκ εἰκὸς ἦν Ἐρασίστρατον ἰατρὸν ἄριστον ὄντα, καὶ μέντοι καὶ γνόντα Κρίτωνι μὲν ἐκ πληθώρας συμβῆναι τὰ πάθη, τῇ δὲ ἐκ τῆς Χίου παιδίσκῃ διὰ τὴν τῶν ἐμμήνων ἐπίσχεσιν, ἑκόντα παραλιπεῖν ἀφαίρεσιν τοῦ αἵματος, ἀλλ᾽ ἀφαιρεῖσθαι (11) μὲν αἵματος καὶ τοῦτον καὶ ἐκείνην, παραλελεῖφθαι δὲ ἐν τῇ διηγήσει, τί κωλύει κἀμὲ λέγειν ὅ τι περ ἂν ἄλλο βούλωμαι τῶν κενωτικῶν βοηθημάτων, προσενηνέχθαι μὲν τοῖς κάμνουσι, παραλελεῖφθαι δὲ ἐν τῇ διηγήσει; καὶ τίς νοῦν ἔχων ἰατρὸς ἀνέξεται ταῦθ᾽ ἡμῶν λεγόντων; ὅπως γε καὶ τὰ μέχρι θανάτου συμπτώματα ταῦτ᾽ αὐτοῖς φαίνεται διὰ πλῆθος γινόμενα καὶ αὐτὸς ὁ θάνατος οὐ δι᾽ ἄλλην τινὰ αἰτίαν ἀκολουθήσας ἢ τὴν τὸ μὴ κενωθῆναι τὸ πλῆθος; τίς δ᾽ ἀνέξεται λεγόντων ἀνθρώπων τὰ μὲν μικρὰ τῶν πραχθέντων ὑπ᾽ Ἐρασιστράτου γεγράφθαι, φλεβοτομίαν καὶ κάθαρσιν ὑπ᾽ ἐλλεβόρου τε καὶ σκαμμωνίας, ὅτι παντί πως ἐπίδηλα, παραλελεῖφθαι; εἰ γὰρ ἐκ τοῦ μόνον εἰπεῖν τὸ κοινὸν ὡς ἡ

mum ab initio hominem plethorico affectu corripi cognovisset. Si quis igitur velit astruere, quod consentaneum non erat Erasistratum, qui medicus praestantissimus habebatur, quique certe affectus illos tum Critoni ex repletione tum puellae Chiensi ob menstruorum suppressionem accidisse noverat, consulto sanguinis detractionem praetermisisse, imo et huic et illi sanguinem detraxisse, sed in enarratione praetermisisse. Quid prohibet et me dicere qualecunque aliud velim ex vacuantibus remediis adhibitum quidem aegrotis, in enarratione vero praetermissum esse? Et quis mentis compos medicus me patietur haec dicentem? Quomodo et quae adusque mortem symptomata ipsis apparebant, ea ob plenitudinem accidisse, et ipsum interitum non aliam ob caussam insequutum fuisse quam quod non enarrata fuisset plenitudo? Quis etiam fieret homines qui ducunt pauxilla tantum eorum quae acta sunt ab Erasistrato scripta esse, sed venae sectionem, et eam quae ex elleboro et scammonio fit purgationem, quod haec auxilia penitus conspicua sint, prae-

πληθώρα κενώσεως δεῖται, δεδήλωται φλεβοτομία, διότι τῶν κενωτικῶν ἢ βοηθημάτων, τί κωλύει καὶ τῶν ἄλλων ἕκαστον ἐῤῥῆσθαι τῶν κενωτικῶν; μὴ τοίνυν μόνην τὴν φλεβοτομίαν ὑπ᾽ Ἐρασιστράτου προσῆχθαι τοῖς κάμνουσι λεγέτωσαν, ἀλλὰ καὶ τἄλλα πάντα, κλυστῆρας, ἐμέτους, καθάρσεις, λουτρὰ, γυμνάσια, τρίψεις, αἰωρήσεις, χρίσματα, θερμαίνοντα καταπλάσματα, πάνθ᾽ ἑξῆς ὅσα ἐκεῖνος. εἰ δ᾽ οὐκ ἀρκεῖ μόνον ὅτι κενωτέος ὁ κάμνων ἐστὶν, οὐδὲ τούτων τὸ τέλος ὑπάρχει τῆς τῶν βοηθημάτων διδασκαλίας, ἀλλὰ πρῶτον μὲν προσθεῖναι χρὴ τὸν τρόπον τῆς κενώσεως, εἶτα τὴν ὕλην εἰπεῖν δι᾽ ἧς ἄριστα πραχθήσεται, καὶ ταύτῃ προσθεῖναι τὸν καιρὸν καὶ τὸ μέτρον καὶ τρόπον τῆς χρήσεως, ὅτε κοινὸν εἰπὼν σκοπὸν τῶν βοηθημάτων οὐδέπως κατὰ μέρος οὐδὲν εἰρηκέναι. εἰ γὰρ ἀρκεῖ τὸ κοινὸν εἰπεῖν, ἐκ περιττοῦ μνημονεύει καταπλασμάτων τε καὶ ἀσιτίας καὶ πυρίας τῆς διὰ σπόγγων. εἰ τὸ μὲν κατάπλασμά τε καὶ τὴν ἀσιτίαν οὐκ ἂν ἡμεῖς εὕροιμεν ἄνευ τοῦ παρ᾽ ἐκείνου μαθεῖν; ἡ φλεβοτομία δὲ ἐστὶ δήλη πᾶσι, κἂν Ἐρασίστρατος μὴ λέγῃ.

termifiſſe? Si namque ex eo quod vulgus proferat, plethoram evacuatione indigere, venae ſectio ſignificetur, quod inter evacuantia remedia ſit, quid prohibet et caeterorum evacuantium quodque intelligi? Ne igitur ſolam venae ſectionem aegrotis ab Eraſiſtrato adhibitam eſſe dicant, ſed caetera quoque omnia evacuantia, clyſteres, vomitiones, purgationes, balnea, exercitia, frictiones, geſtationes, inunctiones, calefacientia cataplaſmata, quaeque deinceps omnia ab illo uſurpata ſunt. Si vero non ſolum ſufficit quod evacuandus aeger ſit, neque declarationis iſtorum auxiliorum finis exiſtit, ſed in primis locum vacuationis adjicere, deinde materiam declarare per quam perfici queat, huicque occaſionem addere et menſuram et utendi rationem oportet. Si enim commune quid protuliſſe ſuffecerit, is fruſtra et cataplasmata et medias et fotus per ſpongias memoravit. An nos et cataplaſma et inediam, niſi nos ille docuerit, indagare non poſſumus? Venae autem ſectio, etiamſi Eraſiſtratus non doceat, omnibus manifeſta eſt.

Ed. Chart. X. [414. 415.] Ed. Baf. IV. (11.)

Κεφ. δ΄. Ἀλλὰ κἂν τοῦτό τις αὐτοῖς συγχωρήσῃ, καίτοι φανερῶς ὂν ἄτοπον, ἄλλα μεγάλα καὶ πολλὰ λείπεται σκέμματα τῷ μέλλοντι χρήσασθαι προσηκόντως τῷ βοηθήματι. πρῶτον μὲν εἰ μηδὲν διαφέρει τέμνειν ἡντινοῦν φλέβα, καθάπερ οἴονταί τινες, ἢ καθ᾽ ἕκαστον τῶν πεπονθότων μορίων ἴδιαι φλέβες εἰσὶν αἱ ταχέως ἐκκενοῦσαι τὸ πλῆθος αὐτῶν. δεύτερον δ᾽ ἐπὶ τούτῳ σκέμμα, πότερον ἅπαξ ἢ πλεονάκις ἀφαιρεῖν προσήκει. καὶ τρίτον δ᾽ ἐπ᾽ αὐτοῖς σκοποὺς ἐξευρεῖν, οἷς προσέχων τις ἀκριβῶς στοχάσαιτο τοῦ μέτρου τῆς κενώσεως. καὶ τέταρτον ὁ καιρὸς ἐν ᾧ χρὴ μάλιστα ποιεῖσθαι τὰς φλεβοτομίας, εἰ μηδέν ἐστιν ἐξαίρετον, αὐτὸ τοῦτο σὺν ἀποδείξει διδάξεται. τῷ μὲν οὖν ὅλως ἀποστάντι φλεβοτομίας οἴχεταί τε καὶ συνανῄρηται τούτων ἁπάν[415]των ἡ σκέψις, τῷ προθεμένῳ δ᾽ ἐξ ἀνάγκης ἕπεται. καὶ γάρ τοι κἀπὶ τῶν ἄλλων βοηθημάτων ἁπάντων ὁ αὐτός ἐστι λόγος, οἷον ἐλλεβόρου, σκαμμωνίας, οἴνου, λουτροῦ, σιτίων. εἰ μὲν γὰρ μηδ᾽ ὅλως ἐστὶ χρηστέον ἐπὶ τῶν νοσούντων ὁτῳδήποτε τῶν εἰρη-

Cap. IV. At quamvis id aliquis ipsis concesserit, etsi manifeste absurdum, huic tamen qui hoc auxilio decenter usurus est magnae ac multae considerationes supersunt. Prima, an quemadmodum quidam autumant, quamlibet venam secare nihil differat, aut propriae venae sint in singulis affectis partibus, quae ipsarum plenitudinem celeriter evacuent. Secunda huic succedens consideratio, utrum semel aut multoties sanguinem detrahere conveniat. Ab his tertia, scopos invenire, quibus accurate incumbens aliquis vacuationis mensuram conjecturis assequatur. Quarta denique occasio, qua potissimum venae sectio, si nihil exceptum sit, fieri debeat, haec ipsa cum demonstratione docebitur. Qui igitur a venae sectione prorsus abstinet, apud hunc harum omnium rerum consideratio perit, simulque e medio tollitur, eam autem praescribenti ista succedere necesse est Etenim et in caeteris omnibus praesidiis eadem est ratio, veluti elleboro, scammonio, vino, balneo et eduliis. Si namque in aegrotis quocunque dictorum haudquaquam prorsus utendum sit, ne-

μένων, οὔτε καιρὸς οὔτε ποσότης οὔτε τρόπος τῆς χρήσεως οὔτ᾽ ἄλλο οὐδὲν ἔτι καὶ ζητηθήσεται τῷ καθ᾽ αὑτό. προσιεμένῳ δὲ τὴν χρῆσιν ἀναγκαῖόν ἐστι περὶ τούτων πάντων διελθεῖν, οὐ μόνον ἐπὶ τῶν δραστικῶν βοηθημάτων, ἐν οἷς εἰ παροφθείη τι σμικρὸν, ἡ βλάβη μεγίστη δι᾽ αὐτὸ γίνεται τοῖς νοσοῦσιν, ἀλλὰ κἀπὶ τῶν ἐλαττόνων. καὶ φαίνεται τοῦτο οὕτως γινόμενον ἑκάστης ἡμέρας ἐπὶ πάντων τῶν νοσούντων. οὐδεὶς γοῦν εἰπὼν ἰατρὸς, ἄνθρωπος οὗτος τραφήτω, χαρίζεται, μήτε τὸν καιρὸν ἔτι προσθεὶς, ἐν ᾧ κελεύει τραφῆναι τὸν κάμνοντα, μήτε τὸ σιτίον ὁρίσας αὐτὸ, μήτε τὴν ποσότητα μήτε τὴν σκευασίαν, ἢ τὴν τῆς χρήσεως τάξιν, ἀλλ᾽ ἕκαστον τούτων ἀκριβῶς ἐκδιηγεῖται τοῖς παροῦσιν ὅπως δεῖ πραχθῆναι. καὶ τοίνυν καὶ γράφουσιν ἐν τοῖς βιβλίοις ἅπασιν ἐφ᾽ ὧν ἂν πράττουσι βοηθημάτων ἑξῆς ταῦτα σύμπαντα, καί τινές γ᾽ αὐτῶν, ὅσοι οὐ μακρολογώτεροι, χρονίζουσιν τῇ διηγήσει, οὐ μακρολογίαν, ἀλλ᾽ ἐπιμέλειαν ἡγούμενοι τὴν τοιαύτην διδασκαλίαν. Ἱπποκράτης μὲν ἐν τοῖς πλείστοις τῶν ἑαυτοῦ συγγραμμάτων ἐσχάτως βραχυλόγος ὢν, ὅμως οὐκ ὀκνεῖ γρά-

que occafio neque quantitas neque utendi modus neque quicquam aliud etiamnum ac per fe inveftigabitur. Approbanti vero ufum neceffarium eft de his omnibus differere, non folum in efficacibus auxiliis, in quibus fi quid parvi momenti praetermiffum fit, laefio maxima ob id aegrotantibus oboritur, verum etiam in minimis et id ita fingulis diebus apud omnes aegrotos evenire confpicitur. Nullus igitur medicus qui dixerit, homo hic nutriatur, rem gratam facit, qui occafionem etiam non addat, qua nutriendum effe laborantem jubet, neque cibum ipfum praefiniat neque quantitatem neque praeparationem vel utendi ordinem, fed horum unumquodque ut accurate perfici debeat, aftantibus explicat. Proinde etiam plerique in libris paffim inter ea quae adminiftrant auxilia haec univerfa ordine defcribunt, ipforumque nonnulli haud loquaciores in hujusmodi enarratione morantur talemque difciplinam, non multiloquium, verum fed ulitatem effe ducunt. Hippocrates quidem quum in plurimis fuis operibus orationis brevitati fummopere ftudeat,

φειν ἐπὶ τῆς φλεβοτομίας οὔτε τὸ μέρος τοῦ σώματος, ἐν ᾧ χρὴ τμηθῆναι τὸ ἀγγεῖον, οὔτε τὸ μέτρον τῆς κενώσεως οὔτε τὸν καιρόν. Ἐρασίστρατος δὲ, ὃν οἱ νῦν Ἐρασιστράτειοι φασὶ χρῆσθαι φλεβοτομίᾳ, μακρολογότερος ὢν, ὡς ὀλίγον ὕστερον δείξω, πρῶτον μὲν οὐδὲ αὐτὸ τὸ ὄνομα ὑπέμεινε προσγράψαι τῆς φλεβοτομίας ἅμα τοῖς ἄλλοις βοηθήμασι· εἶτα παρέλιπεν ἑξῆς πάντα τὰ κατειλεγμένα καὶ τὸν καιρὸν καὶ τὸ μέτρον καὶ τόπον ἀγγείου καὶ τρόπον χρήσεως, ὁ μηδ᾽ ὡς χρὴ τὰ καταπλάσματα ἐφ᾽ ἕκαστον τῶν νοσούντων προσφέρειν ἢ τὴν μᾶζαν φυρᾶν, ὀκνῶν προσγράφειν, ὁ μηδὲ περὶ τῆς τῶν λαχάνων ἑψήσεως σιωπῶν. ἄκουσον γοῦν ἃς γράφει κατὰ τὴν περὶ τῆς κοιλίας πραγματείαν προσφοράς. τὴν μὲν πρώτην προσφορὰν ἄλφιτα κριμνώδη πεφρυγμένα εὖ ἀποσεσεισμένα. ὅταν δὲ προσφέρεσθαι μέλλῃ, ἔν τινι ψυκτῆρι ἐπιχέοντα ὕδωρ φυράσαντα διδόναι, μηδ᾽ εἰς ἅπαξ δὲ ἅπαν ὃ ἂν μέλλῃς διδόναι φυράσας, ἀλλὰ δὶς ἢ τρὶς, ὅπως μὴ ξηρὰ γενομένη ἡ μᾶζα δυσάλωτος μὴ πολὺ τὸ ὑγρὸν ἀναδέξηται. οὐδὲν γὰρ τούτου χρήσιμον. προσεσθίειν δὲ διδόναι τῶν κιχωρίων συχνὰ εἰς

de venae ſectione tamen ſcribere non neglexit, neque partem corporis in qua vas ſecari oporteat, neque vacuationis menſuram neque occaſionem. Eraſiſtratus autem, quem nunc ſui Eraſiſtratei venae ſectione uſum fuiſſe praedicant, multiloquus fuerit licet, tamen, ut paulo poſt indicavero, primum id ipſum venae ſectionis nomen caeteris praeſidiis ne adſcribere quidem dignatus eſt, deinde etiam quae recitata ſunt omnia, et tempus et menſuram et vaſis locum et utendi rationem, praetermiſit, is qui neque, ut deceat, cataplaſmata unicuique aegrotantium efferre aut offam ſubactam perſcribere veritus eſt, qui neque de olerum coctione ſubticuit. Audi itaque quae fercula in operibus de ventriculo ſcribat: Primum quidem ferculum eſt farina craſſior, toſta ac probe excuſſa. Quum autem eam offerre volueris, in poculo quodam frigido aquae infuſam ac ſubactam exhibeto, neque ſemel totum quod daturus es, verum bis terve ſubigendo, ut ne arida facta offa et ſolutioni inepta multum humiditatis ſuſcipiat. Nihil enim id confert. Ad edendum vero exhiben-

ὄξος μὴ δριμὺ ἐμβάπτοντας καὶ ἐπὶ τῶν σιτίων ἀναλίσκειν. ἑφθὰ κιχώρια ἑψῆναι δεῖ δύο παρασκευάζοντας χυτρίδας, καὶ εἰς μὲν τὴν μίαν ἐμβάλλοντας ἑψεῖν, ὅταν δὲ ἤδη καθεψηθέντα εὖ μάλα ᾖ καὶ ἡ ἑτέρα χύτρα τοῦ ὕδατος ζέῃ, μεταγγίζειν αὐτὰ εἰς τὴν ἑτέραν. εἶναι δὲ δέσμια ὅπως εὐμετάθετα ᾖ. συνεψήσαντα δὲ καὶ ἀποχέοντα τὸ ὕδωρ ἀρτῦσαι ἁλὶ καὶ ἐλαίῳ καὶ διδόναι προσφέρεσθαι. ἆρ᾽ ἐπινοεῖς ἔτι δύνασθαί τι ἐπιμελέστερον γράψαι τὰ σμικρότατα τοῦ μηδ᾽ ὅτι χρὴ δεσμίδια ποιεῖν τῶν κιχωρίων, ὅπως εὐμετάθετα ᾖ, σιωπήσαντος; εὔδηλον γὰρ ὅτι τὰ λελυμένα δυσμετάθετα γίγνονται καὶ διὰ τοῦτο κηδόμενος οὐ μόνον ἡμῶν ἰατρῶν, ἀλλὰ καὶ τῶν ἑψόντων τὰ λάχανα μαγείρων ἐδίδαξεν αὐτοὺς ὡς χρὴ συνδεῖν τὰ λάχανα. τοιοῦτος δ᾽ ἐστὶ κἀπειδὰν ἤτοι καταπλάσματός τινος γράφῃ σκευασίαν ἢ περιπατεῖν κελεύῃ τοσούσδε σταδίους ἢ τρίβεσθαι τρίψεις τοσαύτας, ἤ τι τοιοῦτον [416] ἕτερον, ἐφ᾽ οἷς ἤδη τινὲς οὐ μόνον οὐκ ἐπαινοῦσι τῆς περιττῆς ἐπιμελείας, ἀλλὰ καὶ ψέγουσι ὡς ὅρους καὶ μέτρα τιθέμενον ἐπὶ τῶν

da ſunt crebro cichoria in aceto non acri macerata, et inter cibos conſumenda. Pura cichoria coquenda ſunt, duas ollas praeparando. In unam projecta coquenda, quum autem jam probe admodum cocta fuerint et altera aquae olla ferveat, ipſa in alterum elutrianda. Ligata vero ſint cichoria, quo facille transponi queant. At perfecte cocta tum effuſa aqua ſale et oleo condenda ſunt, et ut offerantur exhibenda. Itaque rurſum animadvertis poſſe accuratius ſcribi minima ab eo qui cichoriorum vincula, quo transpoſitu facilia ſint, conſtruenda eſſe non ſiluit. Conſtat enim quae ſoluta ſunt, ea non transpoſitu facilia reddi, ob idque qui non ſolum nos medicos, verum etiam et coquos olera coquentes curae habet, ipſos ut olera liganda ſint edocuit. Talis autem eſt et quum cataplaſmatis alicujus ſcribit praeparationem, vel tot ſtadia obambulare vel tot tantasque moliri frictiones, aut hujusmodi aliquid aliud jubet. Ob quae jam quidam ſuperfluam curioſitatem non ſolum non laudant, verum etiam improbant, tanquam qui terminos modosque in rebus infi-

ἀόριστον ἐχόντων τὴν ποσότητα. τίς ἂν οὖν οὐ πεισθῇ τὸν οὕτως ἐπιμελῆ κεχρῆσθαι μὲν ὁμοίως τοῖς ἄλλοις, φλεβοτομίας μηδαμόθεν δ' αὐτῆς μνημονεῦσαι πλὴν ἅπαξ ἐν τῷ περὶ αἵματος ἀναγωγῆς; οὐδ' οὖν οὐδὲ τότε χρώμενον, ἀλλὰ τοὐναντίον ἅπαν ἐπαινοῦντα τὸν Χρύσιππον ἐπὶ τῷ μὴ χρῆσθαι φλεβοτομίᾳ καὶ τὴν ἀπόδειξιν αὐτοῦ καθ' ἣν ἀποδεικνύναι νομίζει τὸ Χρυσίππου δόγμα περὶ τῆς φλεβοτομίας, τοῦ μᾶλλον τῶν αἷμα πτυσάντων κοινὴν εἶναι λέγοντος ἢ ἄλλων ἁπάντων οἷς μόριόν τι τοῦ σώματος μέλλει φλεγμαίνειν. ἀλλὰ περὶ μὲν τοῦδε καὶ αὖθις εἰρήσεται. νῦν δ' ὅπερ ἔλεγον (12) ἀναληπτέον, ὡς οὐκ ἂν Ἐρασίστρατος ἐπὶ πλεῖστον ἐκτείνων ἅπαντας τοὺς λόγους, καὶ μέντοι καὶ δὶς καὶ τρὶς ἐνίοτε διεξερχόμενος ἕνα λόγον ἐν διαφέρουσι βιβλίοις, ὀλιγώρησεν ἄν που κἂν ἅπαξ ε' συλλαβὰς προσγράψαι παρενθεὶς ἅμα τοῖς ἄλλοις βοηθήμασι τὸ τῆς φλεβοτομίας ὄνομα, πρὸς τῷ καὶ τὴν ποσότητα πάντως ἂν αὐτῆς εἰπεῖν, ὡς ἐπ' ἄλλων ἐποίησε, καὶ τὸν καιρὸν, ὡς εἴρηται πρόσθεν, ὅσα τ' ἄλλα τοιαῦτα. τινὲς μέν γε τῶν ἰατρῶν ἐπὶ σημείοις

nitam quantitatem habentibus constituerit. Quis ergo crediderit hunc ita accuratum caeteris quidem peraeque praesidiis usum fuisse, hujus vero venae sectionis nullibi praeterquam semel in libro de sanguinis ejectione mentionem fecisse? Neque igitur tum ea usus est, sed omnino e contra Chrysippum, quod venae sectionem non usurpaverit, laudibus evexit ejusque demonstrationem attulit qua Chrysippi de venae sectione dogma astruere putat, magis sanguinem spuentibus esse consuetum asserentis, quam caeteris omnibus, quibus aliqua pars corporis in phlegmonem lapsura sit. Verum de his posthac disseretur. Nunc vero quod locutus sum repetendum est, quod Erasistratus etsi universos sermones plurimum non protrahat, atque etiam bis terve interdum in diversis libris eandem sententiam recenseat, illis tamen quamquam semel quinque syllabas ascribere neglexit, quibus cum caeteris auxiliis phlebotomiae nomen inseruisset, ad hoc et illius quantitatem ut in aliis fecit et tempus, ejusmodi caetera prout ante enarratum est prorsus explicare debuerit. Proinde

ὁρίζουσι τὸ ποσὸν τῆς κενώσεως, οἷον εἰ μεταβάλλοι κατὰ τὴν χρόαν ἢ τὸν τόνον ἢ τὴν ῥύσιν τοῦ αἵματος, ἢ εἰ καταπίπτοιεν εἰς ἀτονίαν οἱ σφυγμοὶ καί τινες ἱδρῶτες ἐπιφαίνοντο ἐν αὐτῷ τῷ καιρῷ τῆς ἀφαιρέσεως. ταῦτα δ' οὖν καὶ Ἱπποκράτης πόνους φησὶν, καὶ τοὺς σφοδροτέρους τῶν ἐμέτων καὶ τὰς ἀλογωτέρας διαχωρήσεις. ἄλλοις διείρηκεν ἄχρι λειποθυμίας ἄγειν τὴν κένωσιν, ὁπόταν τι φαίνηται κατὰ τὸν λόγον αὐτῇ γινομένη τῆς κενώσεως, οὐχ ὑπὸ χυμοῦ ῥυέντος εἰς τὸ τῆς γαστρὸς στόμα: πολλάκις γὰρ ἐναργῶς φαίνεσθαι διὰ χολὴν ἢ διὰ φλέγμα συῤῥυὲν ἐνταῦθα λειποθυμίαν γινομένην. ἔνιοι δὲ τῇ τε τοῦ παντὸς σώματος μεταβολῇ κατὰ χρόαν καὶ τῇ κατὰ τοὺς σφυγμοὺς ἐτεκμαίροντο τὴν σύμμετρον ἀφαίρεσιν καὶ διὰ τοῦτο εἰς ἅπαξ ἀπαγορεύουσιν ἢ χρῆσθαι δαψιλεῖ τῇ κενώσει, βέλτιον εἶναι τοῖς ἐπιγινομένοις τεκμηραμένους πρότερον οὕτως ἐπὶ τὴν τοῦ λυποῦντος ἔρχεσθαι κένωσιν. ἄλλοι δέ τινες ἐτόλμησαν ἤδη τι καὶ μέτρον ὁρίζειν οἷον ἤτοι δύο κοτύλας Ἀττικὰς εἶναι τὴν σύμμετρον ἀφαίρεσιν ἢ βραχὺ πλείω ἢ ἔλασσον, ὡς ἐκ τοῦ

nonnulli medici fignis vacuationis quantitatem definiunt, ut fi aut color aut robur aut fanguinis fluxus mutetur aut in imbecillitatem pulfus prolabantur, aut aliqui fudores ipfo detractionis tempore fuboriantur, et ea quae Hippocrates labores vocat et vehementiores vomitus et immoderatiores alvi dejectiones. Alter adusque animi defectum evacuationem ducendam afferit, quum quid in ea dum fit pro evacuationis portione oboriatur, non ab humore in ventriculi orificium fluente. Multoties enim ob bilem aut pituitam illuc confluentem animi defectionem fieri manifefte confpicimus. Quidam vero prorfus negant fecurius effe, iis quae superveniunt prius conjectis eatenus ad laborantis vacuationem accedere, quam copiofa uti vacuatione. Alii quidam etiamnum aufi funt quandam menfuram veluti fcilicet duabus heminis Atticis circumfcribere, eamque moderatam effe detractionem, aut paulo ampliorem aut parciorem cenfuerunt, quippe quum nos poffimus ex commoderata menfura eam inve-

συμμέτρου δυνησομένων ἡμῶν εὑρίσκειν τὸ μᾶλλόν τε καὶ ἧττον ἁρμάττον ἑκάστῳ τῶν φλεβοτομουμένων καθ' ἡλικίας καὶ φύσεις καὶ ὥρας καὶ χώρας. οὐκοῦν Ἐρασίστρατον ἀριθμὸν μέν τινα τρίψεως ὁρίζειν, ἵνα κἂν σφαλῶμεν τῆς ἀκριβοῦς συμμετρίας, οὐδεμία μεγάλη βλάβη· μετὰ δὲ μηδὲν εἰπεῖν ὅλως ἐπὶ φλεβοτομίας. ἐγὼ μὲν γὰρ εὖ οἶδα ὅτι καὶ περὶ τῶν φλεβῶν αὐτῶν τῶν τμηθησομένων ἔγραψεν ἂν οὐκ ὀλίγα καὶ μάλισθ' ὅτι πολλάκις Ἱπποκράτης αὐτῶν ἐμνημόνευσεν. ἐνίοτε μὲν κατὰ ἰγνὺν ἢ παρὰ σφυρὸν, ἐνίοτε δὲ τὴν ὀρθίαν ἐν τῷ μετώπῳ καὶ αὖθις τὴν ἐπὶ τῇ γλώττῃ. περὶ μὲν γὰρ τῶν κατ' ἀγκῶνα τί δεῖ καὶ λέγειν ὡς οὐκ ἂν ἐσιώπησεν ὁ Ἐρασίστρατος, εἴτε χρὴ πάσας ἐπὶ πᾶσι τέμνεσθαι νοσήμασι, εἴθ', ὡς Ἱπποκράτης ἐκέλευεν, ἄλλην ἐπ' ἄλλων; τοῦ γὰρ οὕτως ἐπιμελῶς γράφοντος πάντα καὶ τοῦτο ἦν ἔργον οἰκεῖον ὁρίσαι μέν τί ἄμετρον ἐν τηλικούτῳ βοηθήματι, προσγράψαι δ' ἣν ἔχει γνώμην ὑπὲρ τῶν φλεβῶν, ὥσπερ οἱ ἄλλοι πεποιήκασιν ἰατροὶ, τινὲς μὲν οὐδὲν δια[417]φέρειν φάσκον-

nire, quae singulis quibus venae secanda est pro aetatum, naturarum, tempestatum et regionum ratione magis ac minus congruat. Proinde Erasistratus certum frictionum numerum definit, quo etiamsi ab exquisita commoderatione aberremus, nulla noxa subsequatur, interea de venae sectione nihil prorsus loquitur. Ego siquidem certo scio ipsum et de venis ipsis incidendis non pauca scripsisse, earumque maxime Hippocratem saepe meminisse, interdum ejus quae infra poplitem propeque malleolum est, interdum et illius quae in fronte recta est, earumque praeterea quae sub lingua jacent. De venis enim cubiti quid quoque dicendum est, ut quod non conticuisset Erasistratus, utrum omnes in omnibus morbis secandae sunt, an, quemadmodum imperavit Hippocrates, aliae in aliis? Ejus enim ita accurate scribentis universa id munus proprium fuerat quandam mensuram in tanto praesidio definire, ac quam de venis haberet sententiam, quemadmodum caeteri medici factitarunt, ascribere. Quidam nihil interesse dicebant quamcunque venam quis secare vo-

τες ὁποίαν ἄν τις ἐθέλοι τέμνειν φλέβα· κενοῦσθαι γὰρ ἐξ ἑκάστης αὐτῶν ὁμοτίμως τὸ πᾶν· τινὲς δὲ πάμπολλα ἡγούμενοι καὶ παρὰ τοῦτο γίνεσθαι διαφοράν. ἐνίας μὲν γὰρ αὐτῶν θᾶττον, ἐνίας δὲ ἐν χρόνῳ πλείονι τὸ πεπονθὸς μέρος ἐκκενοῦν. ὁ τοίνυν μήτε τούτων τι γράψας μήτε τοῦ μέτρου τῆς φλεβοτομίας ὁρίσας τοὺς σκοποὺς, εὔδηλον διὰ τοῦτο παραλελοιπὼς ἅπαντας τούσδε τοὺς λόγους ὅτι μηδ᾽ ὅλως ἐχρῆτο τῷ βοηθήματι. ὥσπερ γὰρ ὁ μηδέποτε χρώμενος ἐπ᾽ ἀῤῥώστου καταπλάσμασι γράφειν οὐ δύναται τὰς διαφορὰς αὐτῶν ἢ τὰς σκευασίας ἢ τὸν καιρὸν ἢ τὸν τρόπον τῆς χρήσεως, ἀναγκαῖον δ᾽ εἶναι τοῖς χρωμένοις, ὥσπερ Ἐρασίστρατος ἐχρῆτο, καὶ περὶ τούτων ἑκάστου διορίσαι, κατὰ τὸν αὐτὸν τρόπον ὅσοι μὲν μηδ᾽ ὅλως χρῶνται φλεβοτομίᾳ, καιρὸν καὶ τρόπον χρήσεως καὶ σκοποὺς τοῦ μέτρου γράφειν οὐ δύνανται. τοῖς χρωμένοις δ᾽ ἀναγκαῖόν ἐστι καὶ περὶ τούτων διορίσασθαι καὶ πολὺ μᾶλλον ὑπὲρ τῆς φλεβῶν διαφορᾶς, εἰ καὶ μηδὲν ἄλλο, τὸ γοῦν τοσοῦτον ὡς οὐδὲν δια-

Iuerit: ex earum enim unaquaque univerfum aequaliter vacuari profitebantur. Nonnulli plurimam ac in ea re contingere diverfitatem arbitrabantur. Nam ipfarum aliquas celerius, nonnullas longiori tempore partem affectam evacuare afferebant. Qui igitur nihil eorum fcripferit neque menfurae detractionis fanguinis fcopos definierit, perfpicuum eft eum univerfas has rationes ideo praetermififfe, quod hoc praefidio nunquam fit ufus. Quemadmodum enim qui nunquam in aegroto cataplafmatis ufus eft, is et ipforum differentias aut praeparationes aut *admovendi* occafionem aut utendi modum defcribere nequaquam poteft, ad eos vero qui illa, ut Erafiftratus ufus eft, ufurparunt de horum fingulis differere pertinet: eodem pacto quicunque venae fectione penitus non utuntur, occafionem et utendi modum et menfurae fcopos fcribere nequeunt. Verum qui illa utuntur, eos in primis ac de his multoque magis de venarum differentia diftincte tractare operae pretium eft, etfi nihil aliud faltem tanti momenti, ut nihil interfit hanc ante aliam fe-

Ed. Chart. X. [417.] Ed. Baf. IV. (12.)

φέρει τήνδε πρὸ τῆσδε τέμνειν, ὁμοίως ἁπασῶν ἐκκενοῦν δυναμένων τὰ φλεγμαίνοντα μόρια.

Κεφ. ε΄. Τὸ δὲ μήτε τούτων τι γράψαι καὶ τὴν χρείαν ὅλην ἀνελεῖν τοῦ βοηθήματος, ἐπὶ δὲ πάθους ὃ μάλιστα χρήζειν αὐτοῦ πεπίστευται, πῶς οὐκ ἄν τις ἐναργὲς εἶναι φαίη γνώρισμα τοῦ μηδέποτε Ἐρασίστρατον κεχρῆσθαι τῷ βοηθήματι; τί γὰρ οὖν δύσκολον, ἡνίκα ἔγραφεν ἐν τῇ τῶν πυρετῶν θεραπείᾳ κατὰ λέξιν ὧδε· περὶ μὲν οὖν τὰς ἀρχὰς τῶν ἀῤῥωστιῶν καὶ τὰς τῶν φλεγμονῶν γενέσεις ἀφαιρετέον ἂν εἴη πᾶσαν προσφορὰν ῥοφημάτων τε καὶ σιτίων, ἐνταῦθα προσγράψαι, χρηστέον δὲ φλεβοτομίᾳ; ὥσθ᾽ ὅλην αὐτοῦ τὴν ῥῆσιν γενέσθαι τοιάνδε· περὶ μὲν τὰς ἀρχὰς τῶν ἀῤῥωστιῶν καὶ τὰς τῶν φλεγμονῶν γενέσεις ἀφαιρετέον ἂν εἴη πᾶσαν προσφορὰν ῥοφημάτων τε καὶ σιτίων, χρηστέον δὲ φλεβοτομίᾳ: γίνονται γὰρ ὡς τὸ πολὺ αἱ τοὺς πυρετοὺς ποιοῦσαι φλεγμοναὶ διὰ πληθώραν. διδομένων οὖν ἐν τοῖς τοιούτοις καιροῖς προσφορῶν καὶ τῆς πέψεώς τε καὶ ἀναδόσεως τὰς κατ᾽ αὐτὰς ἐνεργείας ἀποδιδουσῶν, πληρουμένων τε τῶν ἀγγείων

care, quum cunctae inflammatas partes peraeque evacuare poſſint.

Cap. V. At nihil quicquam eorum *quae dicta ſunt* ſcribere, ac uſum omnem auxilii tollere eo in affectu qui *praeſidium* illud potiſſimum efflagitare creditus eſt, qua ratione quis conſpicuo exemplo eſſe non dicere Eraſiſtratum hoc auxilio nunquam uſum fuiſſe? Quid enim difficultatis erat, quum in febrium curatione hisce verbis ita ſcriberet: *Itaque per initia morborum ac inflammationum generationes omne ſorbitionum ciborumque ferculum auferendum eſt*, ſi hic aſcripſiſſet, utendum vero venae ſectione, quo totius ejus orationis ſeries eſſet ejusmodi: *Per morborum initia et inflammationum generationes omnis ſorbitionum ciborumque oblatio auferenda, venaeque ſectio celebranda eſt: Inflammationes enim febrium procreatrices plerumque ex repletione fiunt.* *Si ergo in hujusmodi temporibus exhibeantur fercula, eaque tum concoctio tum diſtributio pro ſuis actionibus deferant et vaſa nutrimento impleantur,*

τῆς τροφῆς, ἔτι γε πλείστας τε καὶ ἰσχυρὰς συμβήσεται τὰς φλεγμονὰς γίνεσθαι. βέλτιον οὖν μήτε διδόναι σιτία καὶ τέμνειν φλέβα. τοιαύτη μὲν ἂν ἡ ῥῆσις ἐγένετο, βουληθέντος αὐτοῦ ὥσπερ ταῖς ἀσιτίαις, οὕτω καὶ τῇ φλεβοτομίᾳ χρῆσθαι. μὴ προσγράψαντος δὲ πῶς ἄν τις πιστεύσειε ἐπαινεῖν τὸν ἄνδρα τὴν χρῆσιν τοῦ βοηθήματος; ὅτε δὲ μηδ' ἐν ἄλλῃ τινὶ πραγματείᾳ θεραπευτικῇ φαίνεται τοῦτο ποιεῖν, ἔτι καὶ μᾶλλον ἄν τις πιστεύσειεν ὑπὸ τῆς γνώμης αὐτοῦ. τίς γὰρ ἂν δύναιτο πεισθῆναι τὸν μακρολογώτατον Ἐρασίστρατον ὀκνῆσαι προσθεῖναι συλλαβὰς ἤτοι δ' ἢ ε κἂν ἅπαξ που τῶν γεγραμμένων αὐτῶν πραγματειῶν; ἐγὼ μὲν οὖν εἰ καὶ μηδὲν ἐσώζετο Ἐρασιστράτου βιβλίον, ἀλλ' ἤδη πάντα ἀπολώλει, καθάπερ τὰ Χρυσίππου κινδυνεύει παθεῖν, τοῦτο τοῖς μαθηταῖς ἂν αὐτοῦ μᾶλλον ἐπίστευσα περὶ τοῦ διδασκάλου λέγουσιν ἢ τοῖς μήτ' [418] Ἐρασίστρατον αὐτὸν ἰδοῦσι, ποτὲ μήτε μαθητὴν αὐτοῦ, μήτε τῶν ὡς ἐκείνου φοιτησάντων ἢ τῶν τούτοις συγγενομένων. ἀλλὰ μετὰ τοσαύτας ἐτῶν γενεὰς

etiamnum maximas ac vehementes inflammationes fieri continget. Melius itaque fuerit cibaria non exhibere et venam fecare. Talis equidem effet textus feries, fi ille ut inediis, ita et venae fectione uti voluiffet; verum quum id fcriptis non addiderit, quomodo quis virum crediderit ejus remedii ufum laudaffe? Quum vero neque in alio quodam opere methodi medendi hoc feciffe appareat, rurfumque magis aliquis ab ipfius fententia fidem recipiet. Quis enim credere poffet prolixae orationis *virum* Erafiftratum neglexiffe vel femel fuis quae fcripfit operibus quatuor aut quinque fyllabas addere? Ego itaque etiamfi nullus Erafiftrati liber fupereffet, fed jam omnes jacturam fubiiffent, qualem propemodum fubire periclitantur Chryfippi *libri,* in ea re *tamen* difcipulis illius magis crediderim in praeceptoris verba jurantibus quam iis qui neque Erafiftratum ipfum unquam viderunt, nullumque ejus difcipulum, ne etiam ex iis qui difcendi gratia ad illum accederent, aut qui cum his commercium haberent, fed poft tot annorum fecula audacter ea pronunciant

ἀποφαινομένων τολμηρῶς ὑπὲρ ὧν οὔτ' εἶδον οὔτε ἰδόντος τινὸς ἤκουσαν οὔτε ἀνέγνωσαν Ἐρασίστρατον γράψαντα οὐδ' ἄχρι τεττάρων ἢ πέντε συλλαβῶν, ὡς ἔφην. τὸ μὲν γὰρ τεμεῖν φλέβα δ' συλλαβῶν, φλεβοτομία δὲ αὕτη ε'. τί δ' εἰς τὴν ῥῆσιν αὐτοῦ παραγραφὲν ὀλίγον ἔμπροσθεν ὑπ' ἐμοῦ, τὸ, χρηστέον δὲ φλεβοτομίᾳ, διὰ θ' λέγεται συλλαβῶν· παυσάσθωσαν οὖν ἤδη λωβώμενοι τοῖς γε μανθάνουσι τὴν τέχνην καὶ τοῖς νοσοῦσιν αὐτοῖς οἱ λέγοντες Ἐρασίστρατον κεχρῆσθαι μὲν τῇ φλεβοτομίᾳ, λόγον δ' οὐδένα πεποιῆσθαι περὶ αὐτῆς, ὡς παραδήλου πᾶσιν οὔσης μᾶλλον ἢ τῆς τῶν καταπλασμάτων τε καὶ λαχάνων ἑψήσεως. εἰ γὰρ διὰ τοῦτο φλεβοτομήσουσιν οἱ μανθάνοντες τὴν τέχνην, διότι καθάπερ ἐν ταῖς ἀσιτίαις αἱ φλέβες κενούμεναι λύουσι τὰς φλεγμονὰς, οὕτω καὶ αἱ φλεβοτομίαι πάντας ἑξῆς φλεβοτομήσουσιν ὅσους Ἐρασίστρατος ἀσιτεῖν κελεύει. καὶ τοῦτο μὲν ἔτι σμικρόν.

Κεφ. στ'. Τὸ δὲ μήτε περὶ τοῦ μέτρου φλεβοτομίας μήτε περὶ τῶν τμηθησομένων φλεβῶν ἀκούσαντάς τι τοὺς

quae neque ipfi noverunt neque ab aliquo qui noverit audiverunt, neque Erafiftratum adusque quatuor vel quinque fyllabas, ut protuli; fcripfiffe animadverterunt. Nam *τέμνειν φλέβα, venam fecare,* quatuor fyllabis *exprimitur:* ipfa vero venae fectio quinque. Quod autem paucillum a me prius ejus contextui additum eft, puta, *utendum vero phlebotomia,* novem fyllabis effertur. Jam ergo fileant illi qui tum artem difcentibus tum aegrotis ipfis illudunt, quum Erafiftratum venae fectione ufum fuiffe proferunt, fed nullum de ea fermonem feciffe, quod illa cataplafmatum olerumque decoctionis *confictione* multo evidentior effet. Si namque artis candidati ob id venam fecare velint, quod quemadmodum venae per inedias evacuatae inflammationes folvant, ita venae fectiones cunctos deinceps quos Erafiftratus inediam ferre jubet fanguinis detractione curabunt. Atque hoc etiamnum pauxillum eft.

Cap. VI. Adolefcentes autem, qui neque de venae fectionis menfura, neque de venis fecandis quicquam audi-

νέους ἐπὶ (13) βοηθήματος παραγίνεσθαι, μεγίστην οἴσει βλάβην τοῖς κάμνουσιν, ὥσπερ ἔφην εὐθὺς κατ᾽ ἀρχάς. ἄμεινον οὖν αὐτοῖς μηδ᾽ ὅλως ἐπιχειρεῖν φλεβοτομεῖν ἢ χωρὶς τοῦ διορισθέντος περὶ τῶν εἰρημένων ἐπὶ βοήθημα παραγίνεσθαι. πλείονες γὰρ οὕτως ἀπώλλοντο τῶν ἔμπροσθεν εἴτ᾽ ἀπολλυμένων διὰ τοὺς μὴ φλεβοτομοῦντας. οἱ μέν γε τότε πρεσβῦται μηδ᾽ ὅλως φλεβοτομοῦντες ἄλλοις ἐχρῶντο κενωτικοῖς βοηθήμασι ἐν μακροτέρῳ χρόνῳ ταυτὸν τῇ φλεβοτομίᾳ δυναμένοις ἐργάζεσθαι, πλὴν εἴ που διὰ τὸ κύριον τοῦ πάσχοντος μέρος ἢ τὴν τοῦ πλήθους ὑπερβολὴν ἔφθασεν ἀποθανεῖν ὁ κάμνων. οἱ δὲ νῦν οἰόμενοι δεῖσθαι πᾶσαν ἀρχὴν πυρετοῦ φλεβοτομίας οὐ σμικρὰ λυμαίνονται τοῖς νοσοῦσιν. οὕτως γὰρ πεπείκασιν ἑαυτοὺς περὶ τοῦ βοηθήματος, ὡς εἰ καὶ πρὸς Ἐρασιστράτου ἐγέγραπτο καθ᾽ ὃν ἐγὼ μικρὸν ἔμπροσθεν ἐδήλωσα τρόπον, ἐνθεὶς αὐτὰς τῇ ῥήσει τὰς θ´ συλλάβας ὡς γενέσθαι τὴν λέξιν τοιαύτην, ἄνωθεν γὰρ αὐτῆς ἄμεινον μνημονεῦσαι. περὶ μὲν οὖν τὰς ἀρχὰς τῶν ἀῤῥωστῶν καὶ τὰς τῶν φλεγμονῶν γενέσεις ἀφαιρετέον ἂν εἴη πᾶσαν προσφορὰν ῥοφη-

verint, ad hoc auxilium accedere, maximam *id* aegrotantibus laeſionem adferret, qaemadmodum retuli ſtatim per initia. Praeſtiterit igitur ipſos neque prorſus venae ſectionem aggredi quam citra rerum dictarum diſtinctionem ad auxilium ſeſe accingere. Plures enim ea ratione praecedenti ita perierunt quam propter eos qui venas non ſecant pereunt. Nam *medici* ſeniores venas nequaquam ſecantes, aliis evacuatoriis remediis utebantur, quae longiori tempore idem ac venae ſectio efficere poterant, niſi ob affectam principem laborantis partem aut plenitudinis exuperantiam mors aegrotum praeoccuparet. Sed qui nunc omne febris principium venae ſectione indigere putant, aegrotos non parum laedunt. Sic enim ſibi ipſis de hoc auxilio perſuaſerunt, ac ſi ab Eraſiſtrato ſcriptum eſſet, ſecundum quem ego paulo ante additis ipſis orationi novem ſyllabis modum declaravi, quo ſententia talis fieret: nam hujus ab initio meminiſſe ſatius fuerit. Itaque circa morborum principia et inflammationum generationes omnis ſorbitionum ciborumque oblatio auferenda

μάτων τε καὶ σιτίων. χρηστέον δὲ φλεβοτομίᾳ. τοιαύτην γὰρ οἱ νῦν εἶναι βούλονται τὴν Ἐρασιστράτου γνώμην οὐκ ἐπ' ἀγαθῷ τῶν καμνόντων, ἑτέρων μὲν ὑπαρχόντων καιρῶν καὶ σκοπῶν ἀσιτίας, ἑτέρων δὲ φλεβοτομίας, οὓς ἐγὼ κατὰ τήνδε τὴν πραγματείαν ἐρῶ πάντας ἐν τῇ προσήκῃ τάξει. νυνὶ μὲν γὰρ ὥσπερ εἰ τοῖς πρεσβύταις ἔμπροσθεν πεπεισμένοι κενῆς ὑπῆρξαντο παλινῳδίας, οὕτω κἀμοὶ παλινῳδητέον ἐστὶ ἐπενεκτέον τε καὶ τοὺς νῦν ἀλόγως φλεβοτομοῦντας ἐπὶ τὸ μηδ' ὅλως φλεβοτομεῖν. ὡς γὰρ ὁ Πλάτων ἔλεγεν, ἧττον εἰκός ἐστι σφάλλεσθαι τοὺς μηδ' ὅλως ἐγχειροῦντας οἷς οὐκ ἴσασιν τῶν πραττόντων ἃ μὴ γινώσκουσιν, ὅπερ οἱ νῦν ποιοῦσιν ἀναπεπεικότες ἑαυτοὺς, οὕτω γὰρ ῥᾷστον εὑρεῖν πρῶτον μὲν οὓς χρὴ φλεβοτομεῖν, εἶθ' [419] ἕκαστον τῶν ἄλλων. ὧν ἐν ἅπαντι νοσήματι κατὰ τὴν ἀρχὴν ὡς ἀσιτίαν, οὕτω καὶ φλεβοτομίαν παραλαμβάνουσι. μᾶλλον δ', εἰ χρὴ τἀληθὲς εἰπεῖν, ὑπηλλάχασι τὴν Ἐρασιστράτου γνώμην. φλεβοτομοῦσι γὰρ καὶ τρέφουσιν εὐθέως τοὺς φλεβοτομηθέντας, ἐκείνου τὸ φλεβοτομεῖν ἀπαγορεύοντος, τὸ δὲ μὴ τρέφειν συμβουλεύοντος.

eſt, utendum vero venae ſectione. Talem enim Eraſiſtrati ſententiam non ad aegrotantium ſalutem eſſe volunt, quum alia quidem tempora ſcopique ſint inediae, alia quoque venae ſectioni, quae ego omnia in praeſenti tractatu decenti ordine explicabo. Nunc etenim quemadmodum ſi illi a ſenioribus ante perſuaſi novam auſpicarentur palinodiam: ſic mihi quoque propoſitum immutandum eſt, inducendumque eos, qui temere venas ſecant, venas omnino non incidere. Nam ut Plato eloquitur, minus eos aberrare conſentaneum eſt, qui quae non norunt, ea non aggrediuntur, quam qui moliuntur quae non agnoſcunt, quod et nunc iſti faciunt, ſibi ipſis perſuadentes quod ita facilius ſit invenire primum eos quibus vena ſecanda eſt, deinde unumquodque caeterorum, quibus in omni morbo per initia ut inediam, ſic venae ſectionem uſurpant, magis autem, ſi veritas aſſerenda ſit, Eraſiſtrati ſententiam ſubvertunt. Nam et venas ſecant et extemplo quibus vena ſecta eſt, cibos exhibent, quin ille et venas ſecare prohibeat et haud nutrire conſulat. Quum au-

Ed. Chart. X. [419.] Ed. Baf. IV. (13.)

ἐπεὶ τοίνυν τὴν ἀλήθειαν οὗτοι τιμῶσιν, οὐκ Ἐρασίστρατον, ἐπιδεικτέον αὐτοῖς ἐστὶν ὡς ὁ γεγραμμένος ὑπ' αὐτοῦ λόγος ἐν τῷ περὶ αἵματος ἀναγωγῆς οὐκ ἔστιν ἴδιος ἐκείνου τοῦ πάθους, ἀλλὰ κοινὸς ἁπάσης φλεγμονῆς. ἔχει γοῦν ἡ ῥῆσις οὕτως· ἐχόμενος γὰρ τούτων περὶ τὴν ἀναγωγὴν ἢ περὶ τὴν φλεγμονὴν κίνδυνος, ἐν ᾧ προσφέρειν μὲν οὐ ῥᾴδιον, φλεβοτομηθέντι δὲ καὶ πολὺν χρόνον ἀσιτήσαντι κίνδυνος ἐκλυθῆναι. οὕτως ὁ λόγος ἔχει πτύουσιν αἷμα. διὰ τοῦτο κωλύει φλεβοτομεῖσθαι τοὺς κάμνοντας. ἀλλ' ὅτι φλεγμονὴν ὑπείληφεν αὐτὸς ἀκολουθήσειν, ἐν ᾗ φησὶ προσφέρειν μὲν οὐ ῥᾴδιον, ὅπερ ἐστὶν διδόναι σιτία, φλεβοτομηθέντι δὲ καὶ πολὺν χρόνον ἀσιτήσαντι κίνδυνος καταλυθῆναι τὴν δύναμιν. οὐδὲ ἐνταῦθ' ἴδιον αἵματος ἀναγωγῆς ἐστι, δι' ὃ φυλάξαιτ' ἄν τις τὴν φλεβοτομίαν, ἀλλὰ ἄμφω κοινὰ καὶ πρὸς τοὺς πυρετοὺς, τό τε μὴ δοῦναι σιτία διὰ τὰς φλεγμονὰς, τό τε τοῦτο πραττόντων ἐπὶ φλεβοτομίας κίνδυνος καταλυθῆναι τὴν δύναμιν. εἰ δὲ προσέχοις τὸν νοῦν ἐπιμελέστερον, ὁ πρὸς Ἐρασιτράτου

tem hi veritatem, non Erafiftratum amplectantur, ipfis demonftrandum eft fcriptum ab eo fermonem in tractatu de fanguinis rejectione non effe illi affectioni proprium, fed omni phlegmonae communem. Sic autem fe habet fermo. *Nam his imminet in fanguinis rejectione, quod in phlegmone periculum in quo offerre non facile eft. A venae vero fectione inediam longo tempore toleranti, ne virtus ejus exolvatur, periculum imminet.* Sic ille de iis qui fanguinem vomunt verba facit et ea de caufa eis venam fecare prohibet. Caeterum, quod ipfe inflammationem fubfequi fufpicatus fit, dum ait: offerre non facile eft, hoc eft dare cibaria: et a venae fectione inediam longo tempore toleranti, ne virtus ejus exolvatur periculum imminet unicuique in confpicuo eft. Neque enim illic ad fanguinis rejectionem quicquam proprie fpectat, quo quis a venae fectione abfterreri poffit: verum utraque haec, hoc eft neque propter inflammationes cibos dare, atque id tempore venae fectionis facitantibus, periculum de refolutione virium imminere, cum febribus quoque communia funt. Porro fi diligentius animum

Ed. Chart. X. [419.] Ed. Baſ. IV. (13.)

λόγος εἰρημένος ἀπαγορεύειν σοι δόξει τὴν φλεβοτομίαν ἐπὶ τῶν πυρεττόντων μᾶλλον ἢ τῶν αἷμα πτυόντων. ἐν ἀρχῇ μὲν γὰρ τῆς ἀναγωγῆς τοῦ αἵματος οὐδέποτε φλεγμαίνει τὸ ἐῤῥωγὸς ἀγγεῖον. αἱ δὲ ἀρχαὶ τῶν πυρετῶν ἐξ ἀνάγκης ἔχουσι κατὰ τὸν Ἐρασίστρατον ἀρχὴν φλεγμονῆς. εἴπερ οὖν, ὡς αὐτὸς ἐκεῖνος βούλεται, τοῖς ἐναργῶς φαινομένοις χρηστέον ἐστὶ εἰς τὴν τῶν ἀδήλων πίστιν, ὅρα πολλὰ τῶν τραυμάτων κολλησθῆναι φθάνοντα, πρὶν φλεβοτομηθῆναι. δυνατὸν οὖν ἐστὶ καὶ τὴν ἐῤῥωγυῖαν φλέβα μηδ᾽ ὅλως φλεγμῆναι φθασάντων ἡμῶν, τἄλλα πρᾶξαι προσηκόντως, ἐκκενῶσαί τε τοῦ μέλλοντος ἐργάζεσθαι τὴν φλεγμονὴν αἵματος, ὁπόσον ἂν βουληθῶμεν. εἴπερ οὖν ἐν ᾧ χρόνῳ φλεγμαίνει τὰ φλεγμαίνοντά φησιν Ἐρασίστρατος ἀναγκαῖον εἶναι τὰς ἀσιτίας παραλαμβάνεσθαι καὶ διὰ τοῦτο φοβεῖται προκαταλῦσαι τὴν δύναμιν τῇ φλεβοτομίᾳ, πολὺ μᾶλλον αὐτὴν ἐπὶ τῶν πυρεσσόντων εὐλαβεῖσθαι προσήκει τῶν ἀναγόντων αἷμα. τούτων μὲν γὰρ ἐγχωρεῖ πρὸ τοῦ φλεγμῆναι συμφῦναι τὴν ἐῤῥωγυῖαν φλέβα, καὶ μᾶλλον ὅταν

adverteris, reperies Eraſiſtrati ſermonem hunc venae ſectionem in febricantibus multo magis quam ſanguinem ſpuentibus detrectare: a principio enim dum ſanguis rejicitur, haudquaquam vas ruptum inflammatione corripitur: at febrium initia vel Eraſiſtrato teſte neceſſario inflammationis principium habent. Proinde ſi ad corroborandam rerum incertarum fidem iis quae manifeſtae apparent utendum eſt, vidi ego plurima vulnera, quae priusquam aegris vena ſecaretur, coaleſcebant. Fieri ergo nihilo ſecius poteſt, quod vas ruptum nullo pacto inflammetur, dummodo nos caetera rite adminiſtraverimus, ſanguinisque quantum nobis viſum fuerit in tempore evacuaverimus. Praeterea ſi Eraſiſtratus dicit, quod neceſſarium ſit tempore, quo affectae partes inflammatione corripiuntur, inedias ſuſtinere, ideoque virtutem venae ſectione antea diſſolvere veretur, multo magis ab ipſa in febricitantibus quam in ſanguinem rejicientibus nobis cavendum eſt. His etenim venam ruptam priusquam inflammatur coaleſcere poſſibile eſt et multo magis ſi evacuati

κενωθῶσι. τοῖς πυρέσσουσι δ᾽ ἀναγκαῖόν ἐστι φλεγμαίνειν ἤδη τι μόριον. ὅτι δὲ ἐγχωρεῖ συμφῦναι τὸ ἀγγεῖον ἄνευ τοῦ φλεγμῆναι πάρεστι μέν τινι κἀπὶ τῶν ἄλλων ἁπάντων τραυμάτων πεισθῆναι. πολλάκις οἴδαμεν ἐπὶ τῶν μονομαχούντων ὅλον ἀναπτυγέντα μηρὸν ἢ βραχίονα κολληθέντα πρὶν φλεγμῆναι, καὶ μᾶλλόν γε ὅτε, ὡς Ἱπποκράτης ἔφη, δαψιλὲς αἷμα παραχρῆμα συμβῇ ῥυῆναι. πολλάκις δὲ καὶ σύντρησιν εἰς τὰ κενὰ καλούμενα τοῦ θώρακος ἐντὸς τῆς τρίτης ἡμέρας ἐθεασάμεθα κολληθεῖσαν. ἀλλὰ καὶ πρώην τις ἐν παλαίστρᾳ πληγεὶς σφοδρῶς ἀνέβηξεν αἵματος αὐτίκα κοτύλας ὡς δύο, φλεβοτομηθεὶς δὲ παραχρῆμα καὶ τῶν ἄλλων ὡς ἐχρῆν γενομένων, οὔτε ἔβηξεν ἔτι τελέως καὶ ὑγιής ἐστι, κἀκ τούτων [420] οἶμαί τινα συνορᾶν ὡς ἐπὶ τῶν ἤδη φλεγμαίνειν ἠργμένων ἀπέχεσθαι χρὴ μᾶλλον, εἴ τις Ἐρασιστράτῳ πείθοιτο φλεβοτομίας, ἤπερ ἐφ᾽ ὧν οὐδέπω φλεγμαίνει.

fuerint: febricitantibus autem partem aliquam jam inflammari necesse est. Caeterum quod possibile sit vas sine inflammatione conglutinari, id alicui etiam ex reliquis vulneribus credibile apparebit. Frequenter enim vidimus, quum quibusdam singulari certamine pugnantibus integrum crus brachiumve abscissum esset, coaluisse tamen vulnus antequam inflammatio oboriretur: quod quidem multo magis continget, si, ut Hippocrates ait, sanguis copiosus illico fluxerit. Saepius etiam foramen in cavas thoracis partes illatum in tribus diebus conglutinatum conspeximus. Quin etiam nuper in palaestra aliquis insigni plaga accepta, extemplo vehementer tussiendo duas ferme sanguinis cotylas rejecit: sed ille, quia ei statim vena secta aliaque quibus opus habebat facta fuissent, neque omnino deinceps tussivit et nunc quoque sanus incolumisque degit. Ex his itaque dispicere licet, quod siquis vel adhuc Erasistrato obtemperare velit, abstinere magis a venae sectione in iis debeat quae jam inflammari inceperint quam quae nondum inflammatione sunt correpta.

Ed. Chart. X. [420.] Ed. Baf. IV. (13.)

Κεφ. ζ. Δῆλον δ' οὐδὲν ἧττον τοῦδε καὶ ὅτι τὰς φλεβοτομίας ὁ Ἐρασίστρατος οὔτε σὺν ταῖς ἀσιτίαις οὔτε πρὸς αὐτῶν παραλαμβάνει. ἀλλὰ γὰρ εἰς τοσοῦτον ἥκουσί τινὲς φιλονεικίας ἢ ἀνοίας ὥσθ' ὅταν ἀκούσωσι τῶν τοιούτων λόγων, λύειν μὲν αὐτοὺς οὐδ' ὅλως ἐγχωροῦσι. ὥσπερ δὲ μηδενὸς εἰρημένου λόγων ἀρχὴν ἰδίαν ποιοῦνται τὴν λέξιν ἐκείνην μόνην προχειριζόμενοι, καθ' ἣν ὁ Ἐρασίστρατός φησιν· ἀκόλουθόν ἐστι μηδὲν προσφέρειν κατὰ τοὺς τῆς φλεγμονῆς καιρούς. κενούμεναι γὰρ αἱ φλέβες ῥᾷον παραδέξονται τὸ παρεμπεπτωκὸς αἷμα εἰς τὴν ἀρτηρίαν. τούτου δὲ συμβαίνοντος ἧττον φλεγμοναὶ ἔσονται. κἄπειτ' ἐπ' αὐτῇ λέγουσιν αὐτὸ πρόδηλον εἶναι τὴν ἐκ τῆς φλεβοτομίας χρείαν. ὅπου γὰρ καὶ αὐτὴν τὴν ἀσιτίαν ὡς κενωτικὸν βοήθημα παραλαμβάνει, πολὺ δήπου μᾶλλον, φασὶν, ἐπὶ τὴν φλεβοτομίαν ἀφίξεται, πρὸς οὓς ἐάν τις εἴπῃ δι' ὧν λέγουσιν οὐ τομίαν τὸν Ἐρασίστρατον ἐπιδεικνύειν αὐτοὺς, ἀλλὰ τὸ τῆς εἰρημένης ἐπὶ τῆς ἀσιτίας ἀκόλουθον εἶναι τῷ καὶ τῇ φλεβοτομίᾳ χρῆ-

Cap. VII. Praeterea ne illud quidem minus clarum eſt, quod Eraſiſtratus venae ſectionem neque cum mediis neque ante ipſas inedias unquam uſurpavit. Veruntamen nonnulli eo contentionis dementiaeque pervenerunt, ut quum ſermones hos audiverint, diſcutiendorum eorum nullam ſane rationem inveniant: tanquam vero nihil illis objectum eſſet, propriam ſermonum farraginem auſpicantur unam illam ſententiam in ore habentes, quam Eraſiſtratus his verbis aſſerit: *Conſequens etiam eſt, quod circa inflammationis tempora vulneratis nihil ſit offerendum: venae enim evacuatae ſanguinem qui in arterias inſilierit facilius ſuſcipient: quod ubi contigerit, inflammationes minus evenient.* Et ſic illi perſuaſi, quod ipſe venae ſectione uſus ſit, hinc aperte colligi poſſe ajunt. Quo enim loco ipſam inediam veluti evacuationem praeſidium ille accerſit, multo ſane magis, inquiunt, ad venae ſectionem ſe accinget. Adverſus quos ſiquis dicat, quod per ea quae allegant Eraſiſtratum quidem venae ſectione ante inediam uſum eſſe non demon-

Ed. Chart. X. [420.] Ed. Baf. IV. (13. 14.)

σθαι καταγελῶντες, εἶτα σὺ μὲν, φασὶ, γινώσκεις τὸ ἀκόλουθον, Ἐρασίστρατος δ᾽ οὐκ ἐγίνωσκεν; ἀγύμναστος ἦν δηλαδὴ τὸν λογισμὸν, ὃν γεγύμνασαι σὺ μᾶλλον ἐκείνου, καὶ εἴπερ ἔζη, συνεβουλεύσαμεν ἂν αὐτῷ παρὰ σὲ φοιτᾷν, ἵν᾽ ἐθισθῇ γινώσκειν ἀκόλουθόν τε καὶ μαχόμενον. ἔπειτ᾽ ἐντεῦθεν ἐκτρεπόμενοι συνείρουσι τοὺς ἀσελγεῖς εἰς ὕβριν τῶν προσδιαλεγομένων, οὕτω πολλοὺς ἐφεξῆς ὡς μηκέτ᾽ ἂν ἐπιτρέπειν φθέγξασθαι μηδενὶ, καὶ τοῦτ᾽ αὐτοῖς ἐστὶ τὸ τέλος τῆς συνουσίας. ἀλλ᾽ ἡμῖν γε νῦν (14) οὐχ ὡς ἄν τις ἀμείψαιτο τὸν ὑπαρξάμενον λοιδορεῖσθαι ζητοῦμεν, ἀλλὰ πρῶτον μὲν εἰ Ἐρασίστρατος ἐχρήσατο φλεβοτομίᾳ, δεύτερον δὲ περὶ τῆς δυνάμεως τοῦ βοηθήματος. ἑκατέρου δ᾽ αὐτῶν ἀποδείξεις εἰσὶν ἴδιαι· τοῦ μὲν μὴ χρῆσθαι φλεβοτομίᾳ τὸν ἄνδρα τά τε συγγράμματα αὐτοῦ καὶ τῶν μαθητῶν οἱ ἀξιοπιστότατοι καὶ τοῦ Χρυσίππου διδασκαλεῖον ἅπαν, τῆς δὲ τῶν βοηθημάτων

ftrent, fed potius confequens effe oftendant, quod ipfe poftea illam ufurpaverit: ifti hunc ridentes. Tu tandem ajunt quid confequens fit cognofcis, Erafiftratus autem non cognovit? quafi vero ille ingenio exercitato non fuerit praeditus, tuque illo multo fis promptior, ac rationibus magis polleas. Si itaque volueris, illi, ut te difcendi caufa frequentet, confulemus, quo fcilicet quid ad quamque rem vel confequens vel pugnans fit cognofcere affuefcat. Atque his verbis habitis illinc difcedunt: in pofterum vero, ut collocutoribus aliquam contumeliam inurant, adjungunt fibi hominum perfrictae frontis catervam adeo copiofam, ut prae illorum clamoribus nemo loqui quicquam poffit, ejusmodique finem congreffuum ftatuunt. Sed nos impraefentiarum eum non quaerimus, qui convicia fpargenti vices referat, verum in primis quidem num Erafiftratus venae fectione aliquando fit ufus? Secundo autem, quasnam hoc auxilium vires habeat, indagamus. Atqui horum utriusque proprie habentur demonftrationes. Quod enim hunc venae fectione non fit ufus, teftantur et monimenta illius et difcipuli fide dignisfimi, Chryfippique univerfum auditorium. Caeterum de au-

δυνάμεως οὐκ ἔτι ταῦτα, προτάσεις δέ τινες ἀληθεῖς ἅμα τοῖς οἰκείοις συμπεράσμασι. εἰ δὲ ἐάσας τις ταῦτα πάντα τὴν ἀκολουθίαν μόνην ἐπικέλευεσθαι βούλοιτο, κινδυνεύσει τὰ σαφῶς ὑπ' Ἐρασιστράτου γεγραμμένα, μηδ' ὅλως οἴεσθαι γεγράφθαι. πρόσχες γοῦν μοι τὸν νοῦν ἐντεῦθεν ἀρξάμενος, ἐν ᾧ περὶ αἵματος ἀναγωγῆς αὐτὸς ἐπαινῶν Χρύσιππον, ὡς καλῶς ἀντὶ τῆς φλεβοτομίας τοῖς διαδέσμοις τῶν κώλων [421] χρώμενον ἔγραψεν αὐτοῖς ὀνόμασι ταυτί· τὸ δὲ αὐτὸ τοῦτο βούλονται ποιεῖν καὶ φλεβοτομοῦντες τοὺς ἀνάγοντας αἷμα. ἀλλὰ πολὺ βέλτιον ὁ Χρύσιππος οὐ μόνον τὸ παρὸν ἐπιβλέπων, ἀλλὰ καὶ τοῦ ἐπιφερομένου κινδύνου φροντίζων, ἐχόμενον περὶ τὴν ἀναγωγὴν ὃ περὶ τὴν φλεγμονὴν κίνδυνος, ἐν ᾧ προσφέρειν μὲν οὐ ῥᾴδιον, φλεβοτομηθέντι δὲ καὶ πολὺν χρόνον ἀσιτήσαντι κίνδυνος ἐκλυθῆναι. οὐκ ἔτι προσέθηκεν ἐνταῦθα τὴν αἰτίαν δι' ἣν ἐν τοῖς τῆς φλεγμονῆς καιροῖς ἀσιτίαν ἀξιοῖ. λέλεκτο γὰρ αὐτῷ περὶ τοῦδε κατ' ἐκείνην τὴν ῥῆσιν ἐν ᾗ φησίν·

xilii hujus facultatibus non eadem eſt ratio: nam de his enunciata quaedam quam veriſſima, necnon et concluſiones ſelectae afferuntur. Praeterea ſiquis iſtis quoque poſthabitis, ſolum rerum ordinem ſequi voluerit, vel ſic ſcripta Eraſiſtrati, quia nihil tale in his proditum ſit modis omnibus periclitabitur. Reputa igitur haec in animo, praeſertim exordio illinc ſumpto, ubi ille in libro de rejectione ſanguinis Chryſippum laudibus extollens, quod loco venae ſectionis membra vinculis excipere conſueviſſet, haec ad verbum ſcripſit: *Hoc ipſum autem facere volunt ii, qui ſanguinem rejicientibus venam ſecant. At Chryſippus multo conſultius agit, ut qui non ſolum id quod inſtat prae oculis habeat, verum et impendentis periculi curam gerat: adhaeret enim his tempore rejectionis ex inflammatione periculum, in quo offerre non facile eſt, a venae autem ſectione inediam longo tempore toleranti, ne virtus illius exolvatur periculum imminet.* Atqui hic cauſam non adjecit, ob quam tempore inflammationis inediam injungat, utpote quae ab illo declarata eſt, quum in hanc ſententiam ſcriberet: *Conſe-*

ἀκόλουθον δὲ καὶ τὸ μηδὲν προσφέρειν τοῖς τετραυματισμένοις ὑπὸ τοὺς τῆς φλεγμονῆς καιρούς· στερνούμεναι γὰρ αἱ φλέβες τῆς τροφῆς ῥᾷον παραδέξονται τὸ παρεμπεπτωκὸς αἷμα εἰς τὰς ἀρτηρίας. τούτου δὲ συμβαίνοντος ἧττον αἱ φλεγμοναὶ ἔσονται. ὥστε τὴν ἀσιτίαν ἐν τοῖς τῆς φλεγμονῆς καιροῖς διὰ τοῦτο ἐπαινεῖ, διότι κενοῖ τὰς φλέβας. ἀλλὰ ἐὰν ἑνώσεις τοὺς εἰρημένους δύο λόγους, εἷς ἔσται τοιοῦτος. ὀρθῶς ὁ Χρύσιππος οὐκ ἐφλεβοτόμει τοὺς ἀνάγοντας αἷμα διὰ τὸ χρήζειν αὐτοὺς ὀλίγον ὕστερον κενωτικοῦ βοηθήματος τῆς ἀσιτίας. οὕτως δ᾽ αὐτὸς πάλιν ὁ λόγος, κἂν διὰ συντομωτέρων λεχθῇ, τοιοῦτός τις ἔσται. οὔκουν χρὴ κενοῦν τοὺς ἀνάγοντας αἷμα διὰ τὸ μικρὸν ὕστερον ἐν τοῖς τῆς φλεγμονῆς καιροῖς κενώσεως χρήζειν· ἔτι δὲ σαφέστερον οὕτως ἂν ῥηθείη. πρὸ τοῦ καιροῦ τῆς φλεγμονῆς οὐ δεῖ κενοῦσθαι τὰς φλέβας, ὅτι κενουμένων αὐτῶν αἱ φλεγμοναὶ παύονται. καὶ μὴν πρόδηλός γε ὁ λόγος οὗτος ἐναντιοῦται πρὸς ἑαυτῶν. πλὴν οὖν εἴ τις αὐτῷ

quens est, quod vulneratis circa inflammationis tempora nihil sit offerendum: venae enim evacuatae ſanguinem, qui in arterias insilierit, facilius ſuſcipient: quod ubi contigerit, inflammationes minus contingent. Quapropter ille inedias tempore inflammationis ea cauſa laudat, quia illae venas evacuent, verum ſi ambas has ſententias in unum redegeris, ſermo integer talis erit: Chryſippus ſane recte fecit, qui non ſecuerit venam iis qui ſanguinem rejiciebant eo quod illi paulo poſt evacuatorio auxilio, puta inedia, indigebant. Praeterea idem iſte ſermo ſi compendioſius quoque dicatur, ejusmodi erit: Sanguinem rejicientes nequaquam ſunt evacuandi, quia paulo poſt inflammatione ingruente evacuatione opus habebunt. Etiam vero clarius is hoc pacto explicaretur: Ante inflammationis tempus venas evacuare non licet, ipſis quippe evacuatis inflammationes ceſſant. At ſermo iſte evidenter ſibi ipſi repugnat, niſi ſiquis ſuppetias illi laturus duo haec temere adjiciat, quod videlicet melius ſit ut corpus per inflammationis tempus evacuetur, non ante: quodque inedia

βοηθῶν ἰταμῶς δύο ταῦτα εἰσηγοῖτο, τό τε βέλτιον εἶναι κενοῦν τὸ σῶμα κατὰ τὸν τῆς φλεγμονῆς καιρὸν οὐ πρόσθεν, ἀσιτίαν τε μᾶλλον ἢ φλεβοτομίαν, ἀλλ' ἐᾶν. ταῦτα λέγοντα οὔτε ἀποδεδεῖχθαι τὸ προκείμενον φήσομεν οὔθ' ὁμολογούμενον ὑπάρχον ἑαυτῷ. διαφέρεται γοῦν τοὺς λόγους τὰ μέρη μὴ σώζοντα τὴν ἀκόλουθον. ἐναργῶς γὰρ φαίνεται πᾶσιν ἀνθρώποις. ὅσοι γὰρ ἔχουσιν νοῦν τε καὶ σμικρὸν ὥστε σκοπεῖν ὡς θεμένῳ, τὸ παρεμπεπτωκὸς εἰς τὰς ἀρτηρίας αἷμα διὰ τοῦ κενῶσαι τὰς φλέβας εἰς τὴν οἰκείαν ἐπανάγειν χώραν, ὅτι τάχιστα τοῦτ' εἶναι πρακτέον. ἐναργὲς δὲ καὶ ὅτι βοηθήματι κενωτικῷ χρηστέον ἐλαχίστῳ τε χρόνῳ τὴν κένωσιν ἣν ποιήσασθαι δυναμένων καὶ χωρὶς τοῦ κακῶσαι τὸ σῶμα. δέδεικται γὰρ ὀλίγον ἔμπροσθεν ὅσα βλάπτουσιν αἱ ἀσιτίαι πολλάκις τοὺς κάμνοντας. ἐξεῖναι γοῦν τινὶ λέγειν οὑτωσὶ, γελοιοτάτους ἐγὼ νομίζω τοὺς ὑπολαμβάνοντας Ἐρασίστρατον ἐπὶ τῶν αναγόντων αἷμα χρῆσθαι φλεβοτομίᾳ. ὅπου γὰρ ἀσιτίαν ὡς κενωτικὸν ἐπαινεῖ βοήθημα, πολὺ δήπου μᾶλλον αὐτὴν

fit magis quam ipſa venae ſectio uſurpanda. Sed ſi haec dicat, nos hunc neque quod propoſitum fuerat demonſtraſſe, neque ſibimet conſentanea dixiſſe, reſpondebimus: in hocque has partes diſcrepare dicemus, quod ordinem ſermonum non obſervent. Omnibus enim hominibus, qui praeſertim tantum mentis poſſident, ut conſideratione etiam pauxillum quid conſequi poſſint, perſpicuum eſt quod huic qui ſanguinem in arterias tranſilientem per evacuationem venarum ad proprium locum reducere velit, id primo quoque tempore ſit faciendum. Manifeſtum etiam eſt quod evacuatorio auxilio quam celerrime utendum ſit, ut quo et breviſſimo temporis ſpatio et ſine ulla corporis perturbatione evacuationem quamvis perficere poſſimus. Quantum enim inediae perſaepe laedant, ſuperius demonſtratum eſt. Proinde in hunc modum alicui dicere integrum erit: Arbitror equidem ridendos eſſe eos, qui Eraſiſtratum quandoque ſanguinem rejicientibus venam ſecuiſſe putant, quandaquidem ubi inediam tanquam evacuatorium praeſidium laudat, multo hercle magis ipſam

ἐπαινέσει τὴν φλεβοτομίαν. ὅπου δὲ κατὰ τὸν τῆς φλεγμονῆς καιρὸν ἡγεῖται δεῖν ἔτι κενοῦν, εὔδηλον ὅτι μᾶλλον ἀρχομένης αὐτῆς ἢ μελλούσης ἐπαινέσει τὴν κένωσιν. οὐ γὰρ οὕτω γ᾽ ἦν ἀμαθὴς Ἐρασίστρατος, ὅτι θᾶττον πολὺ ἐκ τῶν ἀρτηριῶν εἰς τὰς φλέβας ἐπανάξει τὸ αἷμα κατὰ τὴν ἀρχὴν τῆς παρεμπτώσεως, οὔτε σφηνούμενον ἤδη σφοδρῶς, οὔτ᾽ ἐξικμασμένον ὑπὸ τῆς πυρετώδους θερμότητος, διὰ τοῦτο παχὺ γεγενημένον. ὁ ταῦτα λέγων ἆρ᾽ οὐκ εἶναι γελοῖον ἑαυτὸν [422] ἀποφαίνων οὐκ ἐκείνοις οἷς ἐγκαλεῖ. γεγραφότος γὰρ αὐτοῦ τοῦ Ἐρασιστράτου μὴ χρῆσθαι φλεβοτομίᾳ, διότι φυλάττειν ἄμεινον ἐστὶν ἐν τῷ τῆς φλεγμονῆς παραληφθήσεσθαι.

Κεφ. η'. Ἴσχειν ἀνίατον ἢ πάντως γε δυσίατον, οἷα καὶ ταῖς αἱμοῤῥοΐσιν ἐπιγίνεται. λεγόντων δ᾽ ἡμῶν ὡς οἱ τῶν κώλων δεσμοὶ τὸ πλῆθος εἰς ἑαυτοὺς ἀγαγεῖν εἰσὶν ἱκανοὶ χωρὶς τῆς φλεβοτομίας, ἀδύνατον ἔφασκεν εἶναι γενέσθαι τοῦτο κατὰ τὰς πληθώρας, ἐφ᾽ ὧν αὐτὸς ὁ

venae fectionem laudaturus fuerit: ubi quoque inflammationis tempore evacuatione opus esse arbitratur, fub illius initium magis quam quum futura est ipfam laudaturum fuiffe in confeffo eft. Neque etenim Erafiftratus rerum adeo imperitus erat, ut non multo citius fanguinem ex arteriis in venas reduci putaret, quum neque circa infultus initium ille vehementer effet denfatus, neque a calore febrili tantopere eliquatus, ut ob id craffiusculus efficeretur. Nam qui hoc ipfum affereret femet potius deridendum quam illos quos accufat exhibere: quandoquidem quum Erafiftratus ipfe fcribat venae fectionis ufum ea caufa non effe ufurpandum, quia inflammationis tempore longe melius fit, ut affumptionem evitemus.

Cap. VIII. Continere infanabile aut omnino curatu difficile, qualia et haemorrhoidibus accidunt. At quum nos membrorum deligaturas diceremus repletionem absque venae fectione adducere ad fefe effe idoneas, ille hoc ait impoffibile in plethoris effe, ob quas ipfe Erafiftratus brachia manusque ac

Ἐρασίστρατος ἔφη παραπίμπρασθαι βραχίονάς τε καὶ χεῖρας καὶ κνήμας, τοῦτο γάρ τοι τὸ παραπίμπρασθαι γίνεσθαι διὰ πλῆθος τοῦ αἵματος τεινομένων τῶν ἀγγείων. πῶς οὖν ἔτι δυνατὸν εἰς αὐτὰς μεταστῆσαι τὸ κατὰ βάθος, ὁπότε φαίνεται καὶ τὸ χωρὶς ἐκείνου κινδυνεύειν ἤδη ῥαγῆναι; καὶ μὴν Ἐρασίστρατον γεγράφαμεν ἐπαινεῖν Χρύσιππον, οὐ μετὰ τοῦ διωρίσθαι τὸν λόγον, ὡς νῦν ποιήσω, γράψας, ἀλλ' ἁπλῶς ἀποφηνάμενος. ἔχει γὰρ ἡ λέξις ὧδε. ἀποδέσεις δὲ ποιεῖσθαι ἐρίοις παρ' αὐτὰ τὰς μασχάλας καὶ τοὺς βουβῶνας. ἀποδέσεις ἔφη ποιεῖσθαι, μηδὲν ἔτι προσθεὶς τῷ λόγῳ πότερον ἐπὶ μὲν τῶν πληθωρικῶν οὐδὲν μὲν ἀνήσει τὸ βοήθημα, τοὺς δὲ ἄλλους ὠφελήσει, ἀλλ' ἁπλῶς ἀποφηνάμενος ἵν' ἐπὶ πάντων σκοπῶμεν. τί γὰρ, ἔφη, προσέθηκεν ἐπὶ πάντων ἀκούσωμεν οὑτωσί πως γράψας· ἀποδέσεις ποιεῖσθαι, ἐρειδέων ἐπὶ πάντων· ἀλλ' ἁπλῶς εἶπεν, ἀποδέσεις ποιεῖσθαι ἐρίοις παρά τε τὰς μασχάλας καὶ τοὺς βουβῶνας, ὡς ἡμῶν δυναμένων νοεῖν ἐπ' ἐκείνων εἰρῆσθαι τὸν λόγον, ἐφ' ὧν ἐστὶ δυνατὸν εἰς τὰ

tibias aduri dixit, fierique id, quia vafa propter fanguinis multitudinem intenderentur. Qua ratione ergo in illa id quod in profundo eft delabi amplius, quum et fine illo ne ipfa rumpantur periclitari jam videntur? Atqui jam declaravimus, quod Eraſiſtratus Chryſippum laudaverit non appoſita, ut ego nunc ſcribendo faciam, aliqua ſermonis diſtinctione, verum abſolute ſententiam ſuam prodens. Oratio namque ſic habet: Deligationes vero laneis vinculis circa alas ipſas ac inguina faciendae. Deligationes enim, inquit, faciendae, neque interim utrum hoc auxilium plethoricis ſolis nihil commodi afferat, aliisque e diverſo emolumento ſit futurum ſermoni addidit, ſed ſimpliciter pronunciavit, quo de omnibus dictum iſtud intelligamus. Atqui, ajebat ille, ſi de omnibus id intelligendum eſſet, ipſemet iſtud declaraſſet in hunc modum ſcribens: Deligationes in omnibus faciendae, verum ſimpliciter protulit, Deligationes laneis vinculis circa alas inguinaque faciendae, eo quod nos ipſi ſuſpicari poſſemus orationem hanc de illis tantum habitam eſſe, in quibus ad membra ſanguinem transferri poſſibile eſt: nam in quibus id fieri nequit,

κῶλα μεταχθῆναι τοῦ αἵματος. ὡς ἐφ᾽ ὧν ἀδύνατον, οὐδὲ ἐπιχειρητέον ἐστὶ τοῖς τῶν κώλων δεσμοῖς. τί δή ποτ᾽ οὖν, ἔφαμεν, οὐκ αὐτὸ τοῦτο ἔγραψεν ὁ Ἐρασίστρατος ὡς σὺ νῦν εἶπες; ὡς ἐπὶ μὲν τῶν οὕτω πληθωρικῶν, ἐν οἷς παραπίμπρανται βραχίονές τε καὶ κνήμαις καὶ πήχεις, αἵματος ἀφαιρεῖν προσήκει, τῶν δ᾽ ἄλλων διαδεῖν τὰ κῶλα; ὅτι, ἔφην, ἀνθρώποις ἔγραψεν οὐ κοινοῖς δυναμένοις τὰ ἀκόλουθα γνῶναι καὶ πρᾶξαι ταῦτα, καὶ μηδὲ ἐπιχειρεῖν ὅλως ἀδυνάτοις. μὴ δεῖν κελεύεις οὖν ἡμᾶς, ἔφαμεν, ὅταν μέν ποτε πληθωρικὴ διάθεσις ᾖ κατὰ τὸ σῶμα, κἂν Ἐρασίστρατος μὴ γράψῃ φλεβοτομίαν. ἐναργὲς γάρ ἐστι τοῦτο καὶ φαίνεσθαι σαφῶς ἅπασι καὶ διὰ τοῦτο μήδ᾽ ὑπ᾽ Ἐρασιστράτου γεγράφθαι, τὰς ἄλλας διαθέσεις (15) ὅσαι χωρὶς πληθώρας εἰσὶν Ἐρασίστρατος ἔγραψεν ἰᾶσθαι. τὸν δὲ πνεύσαντα πρὸς ταῦτα πρώτης μὲν ἐπακοῦσαι τῆς ἐκ τοῦ τρίτου περὶ πυρετῶν ἠξίωσα ῥήσεως. ἐφεξῆς δὲ καὶ τῆς ἐκ τοῦ προτέρου τῶν ὑγιεινῶν. ἔστι δὲ ἡμῖν ἐκ τοῦ τρίτου τῶν πυρετῶν ἥδε· περὶ μὲν οὖν τὰς

ne vincula quidem eorum membris ſunt adjicienda. Cur ergo, ajebamus nos, hoc quod nunc dicis Eraſiſtratus non ſcripſit? an quia iis, qui adeo repleti ſunt, ut eis brachia tibiaeque ac cubiti adurantur, ſanguinem ſubtrahere neceſſarium ſit, caeteris vero ſola membrorum deligatio ſufficiat? Quoniam, inquit, non hominibus vulgaribus ſcripſit, verum iis, qui ea quae res ipſas neceſſario conſequuntur cognoſcere atque operari poſſint, impoſſibiliaque nequaquam aggredi in animum inducant. Nonne ergo, inquiebamus, ſi aliquando plethorica diſpoſitio corpus occupaverit, etiamſi Eraſiſtratus iſtud non ſcripſerit, venae ſectione opus eſſe dices? In confeſſo enim eſt quod hoc omnibus cognitum ſit ideoque ab Eraſiſtrato non eſt deſcriptum: caeteros namque affectus quicunque ſine repletione fiunt, Eraſiſtratus ſeorſum mederi juſſit. Verum quum ille ad haec obſtreperet, primum quidem hortatus eum ſum, ut ſententiam ex tertio de febribus deſcriptam audiret: deinde vero et eam, quae in priore de Salutaribus commentario habetur. Nam quae in tertio de Febribus reperitur haec eſt: *Igitur circa aegritudinum prin-*

ἀρχὰς τῶν ἀῤῥωστιῶν καὶ τὰς τῶν φλεγμονῶν γενέ[423]σεις ἀφαιρετέον ἂν εἴη πᾶσαν προσφορὰν ῥοφημάτων τε καὶ σιτίων. γίγνονται γὰρ ὡς τὸ πολὺ αἱ τοὺς πυρετοὺς ποιοῦσαι τῶν φλεγμονῶν διὰ πληθώρας. διδομένων οὖν ἐν τοῖς τοιούτοις καιροῖς προσφορῶν καὶ πέψεως καὶ ἀναδόσεως, τὰς κατ᾽ αὐτὰς ἐνεργείας ἀποδιδουσῶν πληρουμένων ἀγγείων τῆς τροφῆς, ἐπιπλέον τε καὶ ἰσχυροτέρας συμβήσεται τὰς φλεγμονὰς γίνεσθαι. ἐν τούτῳ τῷ λόγῳ σαφῶς ὁ Ἐρασίστρατος ἔγραψέ τε τὸ τῆς πληθώρας ὄνομα καὶ θεραπείαν αὐτῆς διδάσκων ἀσιτίας μὲν ἐμνημόνευσε, φλεβοτομίαν δὲ ἐσιώπησε. ὥστε καὶ τετράκις ἐψεύσω βέλτιστε, πρὸς τὸν Ἐρασιστράτειον ἔφην, ἐπειδὴ φαίνεται καὶ θεραπείας πληθώρας ὁ Ἐρασίστρατος γράψας. οὕτω δὲ κἂν τῷ προτέρῳ τῶν ὑγιεινῶν μετὰ τοῦ προειπεῖν ὅπερ ἄν τις γνωρίζοι πληθώρας ἐφεξῆς ἰάματα γράφων, πάντων μᾶλλον ἢ φλεβοτομίας ἐμνημόνευσεν. ἔχει δὲ ἡ ῥῆσις ὧδε· μεγίστην δὲ ἔχειν τισὶν εἰς ὑγείας φυλακὴν, ὡς ἔμπροσθεν συμβαλλόμενον τὸ γνῶναί τε καὶ φυλά-

cipia ac inflammationum generationes omnis ciborum sorbitionumque oblatio subtrahenda est, plerumque enim inflammationes, quae febres suscitant, ex repletione fiunt. Si ergo in hujusmodi temporibus oblationes dentur et eas concoctio distributioque pro suarum actionum facultate vicissim distribuant, venaeque alimento impleantur, adhuc longe majores ac vehementiores inflammationes saepenumero fieri accidit. His verbis Erasistratus nomen repletionis aperte descripsit, modumque illius curandi tradens inediae comme- minit, venae vero sectionem silentio plane praeteriit. Quapropter ad Erasistrateum illum me convertens, Quater, inquam, o amicissime, mentitus es, quandoquidem Erasistratum repletionis medicandae rationem separatim scripsisse patet. Idem namque vel in priore Salutarium libro, ipsaque illius praefatione recitat, quo cuique cognitum esse possit, illum quum repletionis remedia ordine scriberet, quidvis potius quam venae sectionis meminisse. Dictio autem sic habet: *Summam in quibusdam sanitatis curam rationemque habere oportet, ideoque qua via quis eum, qui in repletione*

ξεσθαι δύνασθαι τὴν κατὰ πληθώραν διάθεσιν. δι' ὧν μὴ δεῖ μάλιστα μὲν ἀρχομένης αὐτῆς διαλύειν· εἰ δὲ μὴ, προσελθούσης πρὸ τοῦ ἀρχὴν ἀῤῥωστίαν ποιῆσαι. πλείους δὲ τρόποι τοῦ διαλύειν τὴν τοιαύτην διάθεσιν εἰσὶν καὶ οὐχ οἱ αὐτοὶ πᾶσιν ἁρμόζουσιν, περὶ ὧν ἂν ἐφεξῆς εἴη τοῦ λέγειν. τοῖς μὲν οὖν εἰθισμένοις διαπονεῖν τῶν σωμάτων κράτιστον ἂν εἴη, τοὺς συνήθους πόνους μικρῷ πλείους ποιοῦνται διαλύειν πειρᾶσθαι τὴν τοιαύτην διάθεσιν, μετὰ δὲ τὰ γυμνάσια ἱδρῶτάς τε ἐν βαλανείῳ ἐκκρίνειν ἢ διὰ πυριάσεως ἐξηράνθαι σύνηθες καὶ λουτρῷ πλείονι χρῆσθαι, καὶ μετὰ ταῦτα πάντα ἐν ἡσυχίᾳ πλείονι γίνεσθαι πλείω χρόνον μηδὲν προσφερόμενον. οὗτος γὰρ καιρὸς μάλιστα συναιρεῖ τὴν πληθώραν ὁ ἀπὸ τῶν γυμνασίων καὶ τοῦ λουτροῦ, ἐὰν μηδενὸς προσενεγκάμενός τις ἡσυχάζει πλέον χρόνον μετὰ ταῦτα, ἄριστον μὲν ἀφαιρεῖσθαι, τὸ δὲ δεῖπνον ἔλασσον λαμβάνειν καὶ ὄγκους ἀτρόφους εἶναι τοὺς προσφερομένους. εἴη δ' ἂν τοιαῦτα λαχάνων τε γένη

fieri consuevit, affectum cognoscere atque observare possit, in primis colligendum est. Incipiente enim ea, a dissolventibus abstinendum quam maxime est: si autem illa nondum adsit, antequam aegritudinis initium fiat, illis utitor. Atqui plures modi extant, quibus hujusmodi affectus dissolvi potest, neque iidem cunctis quadrant. Sed de his jam ordine dicere constituimus. Qui ergo corpus laboribus exercere consueverunt, his multo praestantissimum fuerit, ut illos paulo plures quam pro consuetudine ineant, ipsisque affectum hunc dissolvere tentent: ab exercitiis vero sudores in balneo proritent. Porro siquid supercalefactione exiccatum est, tum pluribus lavacris uti, hisque omnibus peractis, in multa quiete longo tempore nullas oblationes assumentem degere, consuetum est. Illo enim tempore repletio summopere sustollit, praesertimque si post exercitia et lavacra quis longo temporis spatio nulla oblatione utatur, quiescatque postea aliquamdiu. Prandium vero subtrahendum est, sed et coena minor solito assumendu. Tum qui offeruntur cibi nutrimento fere careant, veluti sunt olera

ὠμῶν καὶ ἑφθῶν καὶ κολοκύνται καὶ συκιοὶ, πέπονές τε οἱ ἁπαλοὶ καὶ σῦκα χλωρὰ καὶ τῶν ὀσπρίων τινὰ μετὰ λαχάνων ἑψόμενα, ἄρτος τε μὴ πεπονημένος. ἅπαντα γὰρ τὰ τοιαῦτα τὴν μὲν κοιλίαν εὐέκκριτον ποιοῦσι, τὰ δὲ ἀναδιδόμενα ἀπ᾽ αὐτῶν οὐδὲ πολλὰ οὐδὲ ἰσχυρά ἐστι. κρεῶν καὶ ἰχθύων καὶ τῶν ἑψημάτων τῶν μετὰ γάλακτος χόνδρου τε καὶ ἀμύλου καὶ πάντων τῶν τοιούτων, ἀφεκτέον ἐν τῷ εἰρημένῳ καιρῷ ἢ ὀλίγοις παντάπασι. χρῆσθαι δὲ τῇ ἀγωγῇ τῆς ἐπιμελείας ταύτης, ὡς ἂν ἀσφαλῶς καθαιρεθῇ ἡ γενομένη πληθώρα. οἷς δὲ μὴ σύνηθες τὸ μὴ διαπονεῖν τῷ σώματι οὐκ ἐπιτήδειον γυμνάσια πλείω ἐμβάλλειν. ταῦτα γὰρ ὁμοίως τοῖς πλείστοις ἀσφαλεῖς ποιεῖται τὰς κενώσεις. χρήσιμον δὲ πᾶσι κοινὸν ὅσοι τυγχάνουσιν εὐεμεῖς ὄντες, τοὺς ἀπὸ τοῦ δείπνου ἐμέτους ποιεῖσθαι, ἐὰν μὴ πρός τι ἄλλο ἀνάρμοστοι ὦσι, μὴ πολὺν χρόνον διαλείποντας ἀπὸ τῆς προσφορᾶς, ἵνα μετέωρά τε τὰ σιτία λαμβάνονται πρὸς τὸ ἐμεῖν καὶ μὴ πολὺ πρὸ τοῦ ἐμεῖν τὰ ἀναδιδόμενα

pleraque tam cruda quam cocta cucurbitaeque ac cucumeres peponesque teneri et ficus recentes, legumina item cum oleribus cocta: panis quoque omni vitio careat. Nam sic universa talia partim alvum lubricam reddent, partim nutrimenta, quae ex illis fiunt, neque copiosa neque fortia efficient. Verum a carnibus piscibusque ac omnibus rebus cum lacte, chondroque et amylo elixatis et caeteris id genus alimentis dicto tempore abstinendum, vel prorsus paucis utendum. Huic autem victus rationi diligenter ob id insistendum, quo repletio jam consistens secure sustollatur. Caeterum qui corpus laboribus exercere non sunt assueti, his plura exercitia commodum non est injungere, quamquam haec alioqui, prout plurima alia, evacuationes tutas faciant. Praeterea vero quicunque ad vomendum propensi sunt, ut a coena vomitiones instituant, omnibus communiter utile est. Ne autem ad aliquid aliud minus idonei fiant, vomitus ab oblatione non multum temporis intercedat, sic enim cibi adhuc in superioribus partibus existentes facilius evomentur: proindeque alimenta, quae ex ipsis cibis

ἀπ' αὐτῶν. τῇ δὲ ὑστεραίᾳ ἀριστᾷν τε καὶ ἱδρῶτας καὶ λουτρὰ ποιεῖσθαι. κενωθέντος δὲ τοῦ σώματος καὶ τῆς πληθώρας ἀποκατάστασιν λαβούσης, συντόμως ἐπὶ τὰ εἰθισμένα ἐπαναγαγεῖν. ἔν τε οὖν τούτῳ τῷ λόγῳ πάντα σαφῶς ὁ Ἐρασίστρατος ἐδήλωσεν· ἄλλοις μὲν τοῖς βοηθήμασιν [424] ἑαυτὸν χρώμενον ἐπὶ τῆς πληθωρικῆς διαθέσεως, οὐ χρώμενον, φλεβοτομίᾳ καὶ πάλιν ἐν τοῖς κατωτέρω τοῦ συγγράμματος, ἔνθα φησίν· ἐννοεῖν δὲ χρὴ καὶ τὰ τοιαῦτα διότι οὐ πάντες ἄνθρωποι ἐπὶ ταῦτα φέρονται πάθη, ἀλλὰ γενομένου περὶ πλείους τοῦ αὐτοῦ συμπτώματος, λέγω δὲ πληθώρας, οἷς πᾶσιν ἐπὶ τοὺς τόπους εἴθισται ἡ ὁρμὴ γίγνεσθαι, ἀλλὰ τοῖς μὲν ἐπὶ τὸ ἧπαρ, ἐνίοις δὲ ἐπὶ τὴν κοιλίαν, ἄλλοις δὲ εἰς ἐπιληπτικὰ πάθη, τοῖς δὲ ἐπὶ τὰ ἄρθρα. ἕκαστον οὖν δεῖ συνθρωτὰ εἰθισμένα ἑαυτῷ συμβαίνειν τὴν ἁρμόζουσαν φυλακὴν γιγνομένοις πάθεσι ποιεῖσθαι. οὐ γὰρ ὡσαύτως φυλακτέον τῷ εἰθισμένῳ εἰς ἐπιληπτὸν φέρεσθαι καὶ τῷ εἰς αἱμοπτυικὰ, ἀλλὰ τῷ μὲν

generantur non multo ante vomitionem distributa sint. Ad haec postero die lavacra sudoresque provocare oportet. Quin etiam evacuato jam corpore atque repletione restaurationem nacta, paulo post ad consueta redeundum. His ergo verbis Erasistratus clare per omnia indicavit quod ad repletionis affectum medicandum aliis omnibus auxiliis usus sit, venae autem sectionem nunquam adhibuerit, istudque et in sequente operis parte innuit, dum in hunc modum loquitur: *Haec vero animo revolvenda sunt, quod non omnes homines ad quosvis affectus aequaliter propensi sunt, sed ubi aliquando idem symptoma, veluti repletio est, intra plurimos contingat, in omnibus ad quae consuevit loca impetu fertur et in aliis quidem ad hepar, aliis rursum ad alvum, nec desunt quibus illa vel epilepticos affectus vel articulorum dolores conciliet. Opus est ergo, ut unusquisque ea quae illi contingere consueverunt considerans curam affectibus provenientibus idoneam instituat. Non enim eadem ratione ad epilepsiam inclinato, qua sanguinem spuenti curatio exequenda: verum illi perpetuo labore defati-*

εἰς πόνους ἀφειδῶς δοτέον, τῷ δὲ φυλακτέον τὰ ἐπιπονώτερα γυμνάσια. κίνδυνος γὰρ ἂν ἦν ἐν τῷ διαπονεῖν ἀρχὴν ῥήξεως γενέσθαι. ὁμοίως τῷ μὲν εἰς ἐπιληπτικὰ φερομένῳ ἀφειδῶς αὐτὸν διδόναι εἰς ἀσιτίαν τε καὶ ὀλιγοσιτίαν. τὰ δὲ πλείω λουτρὰ καὶ μεταβολὴν ἰσχυρὰν ποιοῦντα φυλακτέον. τῷ δὲ ἐπὶ νεφριτικὰ πάθη φερομένῳ σιτία μὲν ἐλαφρὰ ποιεῖν, λουτροῖς δὲ ἀφειδῶς χρῆσθαι, τό τε πινόμενον οὐκ ἐπιτήδειον συστέλλειν, ἵνα μὴ δριμέων τῶν οὔρων γινομένων, ἀναδάκνονται οἱ τόποι δι᾽ ὧν φέρεται ἡ ἔκκρισις, ἐργῶδές τε καὶ τὸ διαπονεῖν πλείω τοῖς τοιούτοις. οἷς δὲ ἐπὶ σπλῆνα ἢ τὸ ἧπαρ εἴθισται φέρεσθαι, κόπους τε καὶ ψυχρολουσίαν εὐλαβητέον, ἀσιτίαις τε καὶ ὀλιγοποσίαις καὶ λουτροῖς τὸ ἐπίπαν τὴν φυλακὴν ποιεῖσθαι.

Κεφ. θ΄. *Ἐν τούτοις πάλιν ὁ Ἐρασίστρατος ἐναργῶς ἐνεδείξατο τὴν αὐτοῦ γνώμην. ἄγε τοὺς ἐκ πληθώρας ἤτοι γ᾽ αἷμα πτύσειν μέλλοντας, ἢ τοῖς ἐπιληπτικοῖς ἁλί-*

gari, huic autem a laborioſis exercitiis cavere operae pretium eſt: verendum namque eſt ne ex defatigatione initium ruptionis ſuboriatur. Sed et qui epilepticis affectibus obnoxius eſt, in labore continuo ac inedia et cibi paucitate ſe contineat, frequentia autem lavacra, quaeve vehementem permutationem afferunt, modis omnibus evitet. Quos vero renales affectus plerumque infeſtant, his cibi concoctu faciles offerendi, ac lavacra affatim injungenda: potus autem conſtringendi facultate careat, ne lotium acrius redditum loca per quae excretio ipſa fertur, arrodat: ad haec exercitiis diu inſiſtere hujusmodi hominibus noxium eſt. Quibus autem vel ad ſplenem vel jecur fluxio ferri conſuevit, his a laboribus nimis frigidaque ablutione abſtinendum, inediisque et paucitate potationum ac lavacris curatio in univerſum procuranda.

Cap. IX. In his rurſum Eraſiſtratus ſuam ſententiam clare oſtendit. Nam eos, quibus ex repletione vel ſanguinis ſputum vel epilepticus morbus imminet, neque fortiter pur-

-σεσθαι πάθεσι, οὔτε διὰ τῶν ἰσχυρῶς καθαιρόντων φαρμάκων ἐπεχείρησε κενοῦν, ἀλλ' οὐδὲ διὰ πλήθους τρίψεως ἀσθενεστέρου μὲν ἢ κατ' αὐτὰ βοηθήματος, ἰσχυροτέρου δὲ οὐ σμικρῷ μόνης τῆς ἀσιτίας. πλήθει γοῦν τρίψεως ἐνίους τῶν τοιούτων ἐκενώσαμεν ὑπὸ μαλακείας ψυχῆς, οὔτε καθαῖρον φάρμακον ὑπομένοντας λαβεῖν οὔτε ἐπιτρέποντας τέμνειν τὴν φλέβα. καὶ εἴπερ ἦν ἱκανὸν ἐπὶ πάντων τὸ βοήθημα τοῦτο, τάχα ἄν τις ἀντὶ φλεβοτομίας αὐτῷ χρῆσθαι διηνεκῶς ἐδύνατο. νῦν δὲ ἐστὶν ὅτε μικρότερον εὑρίσκεται τῆς κατὰ τὸ σῶμα πληθώρας καὶ μάλιστ' ἀηθῶν τρίβεσθαι κοπώδεσιν αὐτίκα διαθέσεσιν ἁλισκομένων, ἢν ἐπιπλέον τριφθῶσιν. ἔνιοι δὲ πυκνὸν καὶ σκληρὸν ἔχουσι τὸ δέρμα, κἂν πλείστη τρίψις προσαχθῆ, κένωσις βραχυτάτη γίνεται. εἰ δέ τις ἰατρὸς ἐπιμελῶς ὁμιλήσει τοῖς ἔργοις τῆς τέχνης αὐτῆ τῆ πείρᾳ διδαχθεὶς, οἶδεν ὅπως ἐπικαλεῖται παροξυσμὸν ἐπιληπτικὸν ἡ τοῦ στομάχου κένωσις. ἔγνω δὲ καὶ τοὺς ἐπὶ κακοπραγίᾳ μόνη στομάχου ταῖς ἐπιληψίαις [425] ἁλισκομένους, ὧν ἔνιοι

gantibus medicamentis evacuare unquam, neque frequenti frictione uti voluit: quae ipsa etsi debilior sit quam quae hujusmodi morbis adamussim opitulari possit, praestantior tamen non paulo una inedia existit. Frequenti enim frictione non paucos istorum evacuavimus, quum alias prae animi ignavia, neque purgans medicamentum assumere auderent neque venae sectionem sufferrent. Sique auxilium hoc in omnibus sufficeret, forte quis ipso venae sectionis loco semper uti posset. Constat autem quod interdum multo minus debiliusque reperiatur quam quale corporis repletio exigat; maximeque quia illi, qui frictionibus non assueverunt, si plus aequo perfricti fuerint, dolorosis affectionibus illico corripiantur. Nonnulli e contra densam duramque cutim quum habeant, etiamsi plurimam subierint frictionem, nihilominus quam paucissimam evacuationem experiuntur. At si quis medicus in artis operibus diligenter versabitur, ipsa experientia edoctus, quantopere stomachi inanitio ad accersendum paroxysmum epilepticum faciat, sine negotio cognoscet. Dispiciet etiam illos, qui ob solam stomachi laesam actionem

βλάπτονται μεγάλως ὑπὸ τῆς ἀσιτίας, ὥσπερ γε καὶ Διόδωρος ὁ γραμματικός. οὗτος γὰρ εἴ ποτε κατά τινα περίστασιν γραμμάτων ἐπιπλέον ἄσιτος διετέλεσεν, ἐπιληπτικὸς ἐσπᾶτο. καὶ τοίνυν ἐπενοήσαμεν αὐτῷ βοηθήματι περὶ τρίτην ὥραν ἢ τετάρτην ἄρτον προσλαμβάνειν ἐξ οἴνου κεκραμένου. καὶ τούτῳ χρώμενος ἐτῶν ἤδη πολλῶν ὑγίαινε, μόνου φροντίζων ἑνὸς τοῦ πέπτειν ὅτι κάλλιστα τὴν ἐπὶ τῷ δείπνῳ τροφήν. καὶ ποτὲ διά τινα χρείαν πολιτικὴν (16) ἀναγκασθεὶς ἐπὶ τῆς ἀγορᾶς ἕως μεσημβρίας ἄσιτος διατρῖψαι, καταπεσὼν ἐσπάσθη. οὗτος μὲν οὖν, ὡς ἔφην, ἐπὶ τῷ στομάχῳ κακοπραγοῦντι ταῖς ἐπιληψίαις ἡλίσκετο. τοὺς δὲ ἄλλους εἰ καὶ μὴ μόνους, ἀλλ' ὅταν ἐπιτηδείως ἔχῃ, συμπαροξύνει τε κἀξέλκει διὰ ταχέων ὁ στομαχὸς βλαβεὶς εὔδηλον. ἔστι δ' ὅτε τὸ στόμα τῆς γαστρὸς ὀνομάζεται στόμαχος ὑπὸ τῶν ἰατρῶν. ἐν ταύταις ταῖς διαθέσεσι καὶ πολλοῖς γε ἤδη πρὸ ἡμῶν ἐγνώσθησαν αἱ τοιαῦται διαθέσεις ὑπὲρ ὧν ἑτέρωθι κάλλιον εἰπεῖν. ἐν δὲ τῷ

epilepsiis corripiantur, ex inedia vehementer laedi, velut et Diodoro grammatico usu venit. Is enim si quando in quodam ludo literario existens famem diutius sustineret, illico epilepsia convellebatur. Huic itaque praesentaneo remedio succurrebamus jubentes ut circa tertiam aut quartam diei horam panem ex vino temperato assumeret: hocque praesidio usus annis permultis sanus degebat, quippe qui hujus solius rei curam gerebat, ut cibos in coena assumptos quam optime concoqueret. Aliquando autem quum propter civilia quaedam negotia in foro ad meridiem usque sine cibo perdurare cogeretur, humi prostratus denuo convulsus est. Iste igitur, veluti indicavi, propter stomachi vitium epilepsia vexabatur. Manifestum etiam est quod stomachus laesus, si modo ad hoc idoneus fuerit, alias partes non paucas una secum exacerbet, ac ad consensum trahat. Hoc loco autem advertendum est, quod in hujusmodi affectibus os ventris stomachus a medicis appelletur. Caeterum vel multi ante nos fuerunt, qui hos affectus jam pernoverant, ideoque de his plenius tractare alibi praestiterit: impraesentiarum vero hu-

παρόντι μέχρι τοσούτου λελέχθαι, μετρίως δηλούντων ἡμῶν ὅτι πολλοὶ τῶν ἐπιλήπτων ὑπὸ τῶν μακροτέρων ἀσιτιῶν κακούμενοι τὸν στόμαχον ἐξ αὐτοῦ τούτου παροξύνονται. ὑποκείσθω τοίνυν ὁ μὲν ἄνθρωπος εἶναι πληθωρικὸς οὕτως ὡς παραπεπρῆσθαι βραχίονάς τε καὶ τὰ περὶ μηροὺς καὶ κνήμας, ἡ δ᾽ ὥρα τοῦ ἔτους ἔαρ εἰσβαλὸν, οὐδὲ γὰρ οὐδὲ αὐτὴ σπάνιος ὑπόθεσις, ἀλλ᾽ ἡμεῖς μὲν καὶ πάνυ πολλάκις ἐθεασάμεθα διακειμένους οὕτως ἀνθρώπους ἐν ἐκείνῳ τῷ καιρῷ. προσυποκείσθω δὲ καὶ τρίψεων εἶναι καὶ γυμνασίων ἀήθης ὁ τοιοῦτος, ὑπό τε τῆς ἀσιτίας κακούμενος, εἶτα ζητῶμεν ὅπως αὐτὸν κενώσωμεν. ἆρά γε λουτροῖς πλείοσιν ἢ γυμνασίοις ἢ τοῖς ἀπὸ δείπνων ἐμέτοις ἢ ἀσιτίαις; ταῦτα γάρ ἐστιν Ἐρασιστράτῳ πλήθους ἰάματα. γυμνάσια μὲν οὖν οὐδὲ αὐτὸς ἀξιοῖ χρῆσθαι τοὺς ἀήθεις. λουτρῶν δὲ εἴργει πάντας ἁλῶναι πάθεσιν ἐπιληπτικοῖς. εἴρξει δ᾽, οἶμαι, καὶ τῶν ἐμέτων αὐτοὺς ἐναργῶς πληρούντων κεφαλήν. ἡ δ᾽ ἀσιτία μόνη τῶν οὕτω πεπληρωμένων

usque dictum de ipſis ſit, quo obiter declaremus multos epilepticos ex ſolo ſtomacho longioribus inediis perturbato in exacerbationem incidere. Proponatur ergo homo eſſe adeo repletus, ut brachia et cubitos, coxas tibiasque inflammari ſentiat, tempus vero anni ver incipiens: neque enim hoc ipſum exemplum perraro contingit, immo nos per id temporis homines ſaepiſſime hoc pacto affici conſpeximus: huic accedat quod is exercitiorum ac frictionum ſit penitus expers, facileque ab inediis laedatur: nobis porro inveſtigandum fuerit, qua ratione hunc evacuare debeamus. Numquid ergo evacuationem inſtituemus lavacris frequentibus aut exercitiis aut inediis vomitionibusve a coena factis? Nam praeter haec apud Eraſiſtratum nulla alia repletionis remedia reperiuntur. Atqui ipſe exercitiis uti iis, qui id non conſueverunt, nequaquam concedit: a lavacris etiam illos quia epilepticis affectibus obnoxii ſunt, arcet: arcebit item mea quidem ſententia eosdem a vomitionibus, ut quae caput evidenter replere ſoleant. Caeterum inedia inter ea quae caput replent adeo eminet, ut ex illa tenſio vehemens circa

Ed. Chart. X. [425. 426.] Ed. Baf. IV. (16.)

ὡς τάσεως σφόδρα αἰσθάνεσθαι κατὰ τὰ σκέλη καὶ τὰς χεῖρας οὐχ ἱκανὴ κενοῦν αὐτάρκως μετὰ τοῦ καὶ βλάπτειν ἰσχυρῶς, εἰ τὸν στόμαχον ἔχοιεν εὐπαθῆ. πῶς οὖν αὐτὸν κενώσομεν; ἆρά γε μόναις τρίψεσιν, ὧν οὐδ᾽ ὅλως ἐμνημόνευσεν Ἐρασίστρατος; ἀλλὰ τοῖς ἀήθεσιν οὐχ οἷόν τε τρῖψιν τοσαύτην προσφέρειν ὡς αὐτάρκως κενῶσαι· ἢ διαδήσωμεν αὐτὸν ἐρίοις; ὅπερ οὐδὲ ὅλως εἶπεν ὁ Ἐρασίστρατος ἐνταῦθα, καίτοι γε ἐν τῷ περὶ αἵματος ἀναγωγῆς εἶπεν. ὑποκείσθω δ᾽, ὡς εἴρηκεν, ἐκ περιουσίας ἡ σκέψις γένηται, ἀλλ᾽ εἴρηται καὶ πρόσθεν ὡς ἀνιαρόν τε ἀλλὰ καὶ ἀδύνατον εἶναι τὸ βοήθημα τοῦτο, τοὺς εἰς τοσοῦτο πληθώρας ἥκοντας ὡς εἰς τὰ κῶλα πιπρᾶσθαι νομίζειν. οὐδὲ ἐκεῖνο δυνατὸν εἰπεῖν, ὅπερ ἐν τῷ περὶ αἵματος ἀναγωγῆς ὁ Ἐρασίστρατος ἔγραψεν, ὡς ἐχόμενός τε περὶ τὴν ἀναγωγὴν ὁ κατὰ τὴν φλεγμονὴν κίνδυνος ἐστίν. ἐν ᾧ τῶν ἀσιτιῶν ἀναγκάζει, ὡς παραλαμβανομένων οὐ χρὴ τῇ φλεβοτομίᾳ [426] προσκαταλελύσθαι τὴν δύναμιν. οὐδεμία γὰρ ἀνάγκη

brachia manusque oriatur: neque tamen ea quoque ad evacuandum ſatis virium obtinet, quin potius ſiqui ſtomachum affici aptum habuerint, iis inſignem laeſionem infert. Quomodo igitur ipſam evacuationem adornabimus? num frictionibus ſolis, quarum Eraſiſtratus prorſus non meminit? Praeterea fieri non poteſt ut illae in inſuetis tot tantaeque fiant, quae ſufficienter evacuent. Aut poſtremo illum laneis vinculis excipiemus? At Eraſiſtratus hujus rei nullam hoc loco mentionem fecit, id remedium ad ſolam ſanguinis rejectionem cohibendam referens. Concipiatur autem in animo, quod etiam de hoc ipſo conſideratio ſatis luculenta ſit facta: verum tamen illis, qui eo repletionis venerunt ut et membra exteriora ſibi aduri putent, auxilium hoc quam moleſtiſſimum ac nullius momenti eſſe antea dictum eſt. Neque etiam credibile illud eſt ab Eraſiſtrato in libro de ſanguinis rejectione recitatum, quod ſcilicet rejectionis tempore ex inflammatione periculum immineat: in quo ille ea propter aegros ſine cibis degere jubet, quoniam eorum quos curan-

φλεγμονὴν ἀκολουθῆσαι τῇ πληθώρᾳ φθασάντων αὐτὴν κενῶσαι. ἀλλά τοι καὶ τούτου τοῦ πιθανοῦ μὲν οὐ μὴν ἀληθοῦς κατὰ τὴν τῶν ὑγιεινῶν πραγμάτων ἐκποδῶν ὄντος, ὅμως ὁ Ἐρασίστρατος οὐκ ἐτόλμησεν ἐκκενῶσαι διὰ φλεβοτομίας, τὸ μέλλον ἤτοι γ' ἐπιληψίαν ἢ αἵματος ἀναγωγὴν ἐργάζεσθαι πλῆθος. οὕτως ἄρα προκείμενόν ἐστιν αὐτὸ διαφυλάττειν ἀεὶ τὸ τοῦ Χρυσίππου καὶ μὴ φλεβοτομίᾳ χρῆσθαι, μήτε τινι τῶν ἰσχυρῶς καθαιρόντων φαρμάκων. ἐνῆν γοῦν καὶ διὰ φλεβοτομίας, ἀλλὰ καὶ διὰ καθάρσεώς γέ τινος ἐκκενῶσαι τὸ πλῆθος. οὐ μήν γε ὁ Ἐρασίστρατος ἔγραψεν ὑπὲρ αὐτῶν, ὥσπερ γε οὐδὲ ἐν τοῖς περὶ παραλύσεως ἢ περὶ ποδάγρας. αἰτιᾶται μὲν γὰρ κἀκεῖ τὴν πληθώραν, οὔτε δὲ φλεβοτομίας οὐδέ τινι τῶν δραστηρίων χρῆται καθαρτικῶν φαρμάκων. ἔτι δὲ ἐναργέστερον ἐδήλωσε τὴν ἑαυτοῦ γνώμην ἐν τῷ περὶ αἵματος ἀναγωγῆς, ἐν ἐκείνῳ τῷ μέρει τοῦ γράμματος ἔνθα φασὶν ἐνίους τῶν

dos fuscepimus virtutem venae sectione prius dissolvere non liceat. Haudquaquam enim necesse est ut inflammatio repletionem insequatur, dum illam evacuare praeoccupaverimus. Et quanquam id quoque, si quis eminus consideret, in rebus salutaribus persuasibile magis quam verum videatur, Erasistratus tamen plenitudinem, quae aut epilepsiam aut rejectionem sanguinis effectura est, evacuare per venae sectionem nunquam est ausus. Sic etenim in observandis Chrysippi placitis pertinax est, ut neque evacuare per venae sectionem neque fortiter purgantibus medicamentis unquam uti in animum induxerit. Atqui tum venae sectione tum purgatione aliqua plenitudinem commodissime evacuare poterat. Tamen Erasistratus de his nihil scripsit, quemadmodum neque quum de paralysi vel de podagra ageret: illic enim etiam in repletionem causam rejicit, ac deinceps neque venae sectione neque aliquo efficacium illorum et purgantium medicamentorum utitur. Praeterea opinionem suam in libro de sanguinis rejectione longe clarius prodidit, idque in illa operis parte, ubi homines quosdam ex consuetae excretionis reten-

ἀνθρώπων εἰς κίνδυνον ἥκειν αἵματος ἀναγωγῆς ἐπισχεθείσης αὐτοῖς συνήθους ἐκκρίσεως. μεμνημένος γὰρ ἅμα ταῖς ἄλλαις ἐπισχέσεσι καὶ τῆς τῶν ἄλλων αἱμοῤῥοΐδων ἀφαιρέσεως, οὐχ ἁπλῶς εἶπεν ὅτι κενοῦν χρὴ τοὺς τοιούτους, ἀλλὰ κατ᾽ εἶδος ἔγραψε τὰ κενωτικὰ βοηθήματα, καθάπερ ἐν τοῖς ἄλλοις βιβλίοις, οὕτω κἀνταῦθα τὰ δοκοῦντα αὐτῷ πάντα χωρὶς τῆς φλεβοτομίας. ἔχει δὲ ἡ ῥῆσις ὧδε· τοῖς μὲν οὖν νῦν ἐνεστῶσιν οἷς ἔκκλυσις αἵματος πλείων εἴθισται γίγνεσθαι, ἐκκρίσεις ἁρμόττοιεν ἂν οὐρήσεών τε καὶ ἱδρώτων. ἁρμόζει δὲ καὶ συστολὴ τῶν προσφερομένων καὶ περιπάτων πλῆθος ἐπιπέδων μὴ ταχέων. ἐν τούτοις πάλιν ἱδρῶσιν καὶ οὔροις καὶ ἀσιτίαις καὶ περιπάτοις ἐκκενῶν τὸ πλῆθος, οὐ χρῆται φλεβοτομίᾳ. καὶ μὴν εἰ μήτε πρὶν γενέσθαι τὴν φλεγμονὴν μήτε γενομένης ἢ ὑποπτευομένοις ἐᾶσθαι παραλαμβάνειν φλεβοτομίαν ὡσαύτως ἐδήλωσε δι᾽ ἑνὸς τούτου βιβλίου, περιττὸν ἦν κατ᾽ ἄλλην πραγμάτων αὐτὸν μνημονεύειν φλεβοτομίας, ἐν ᾗ φλεγμονὴν

tione, sanguinis rejectionis periculo subesse asserit. Quum namque inter alia retentionum genera haemorrhoidum quoque cohibitionem annumeraret, non simpliciter has evacuatione indigere ait; verum prout in caeteris operibus consuevit, sic et ibi omnes quas ipse compertas habuerat medelarum species sola venae sectione excepta recensuit. Dictio autem sic habet: *Praesentibus igitur iis, quibus sanguinis exuperantia frequenter fieri consuevit, sudorum et lotii excretiones quadrarent. Conveniret etiam subtractio eorum quae offeruntur, ac deambulationes in locis planis, non celeriter peractae.* In his rursum plenitudinem et sudoribus et lotio et inediis inambulationibusque evacuandam censens usum venae sectionis non adhibuit. Praeterea si neque prius quam inflammatio fieret, neque quum facta jam esset neque quum futuram suspicarentur, venae sectionem usurpandam in hoc libro indicavit, supervacaneum sane fuerat illum in aliis operibus de eadem mentionem facere, praecipueque postquam curationem inflammationis aut jam factae, veluti pri-

ἦται γεγενημένην ἤδη θεραπεύει, καθάπερ ἐν τῇ περὶ τῶν πυρετῶν, ἢ μέλλουσαν, ἢ ὑποπτευομένην, ἢ ἀρχομένην ὡς ἐν ταῖς ἄλλαις. ἀλλ' οὐδὲν τούτων ὁρῶντες ἔνιοι τῶν Ἐρασιστρατείων εἴπερ φασὶ ὡς κενωτικοῦ τε βοηθήματος χρῆται τῇ φλεβοτομίᾳ. καὶ γὰρ Ἐρασιστράτου σαφῶς εἰρηκότος αὐτὸ τὸ ἐναντιώτατον. ἐπειδὴ γάρ φησι κατὰ τὸν φλεγμονῆς καιρὸν οὐκέτι ῥᾴδιον προσφέρειν σιτία, τούτῳ μὴ χρῆσθαι φλεβοτομίᾳ μελλούσης ἔσεσθαι φλεγμονῆς. ὁ τοίνυν λόγος οὗτος ἄντικρυς ἐνδείκνυται φυλάττεσθαι φλεβοτομίαν, ἐφ' ὧν μέλλομεν ἀσιτίαν συμβουλεύειν. οὐκ οὖν ἐνδέχεται καθ' ἕνα καὶ τὸν αὐτὸν ἄῤῥωστον ἄμφω παραλαμβάνειν τὰ βοηθήματα, τὴν ἀσιτίαν καὶ τὴν φλεβοτομίαν. ὥστε εὔδηλον εἴποθ' εὕροι Ἐρασίστρατος συμβουλεύοντος τὴν ἀσιτίαν μὴ χρῆσθαι τηνικαῦτα φλεβοτομίᾳ, διὰ τοῦτο γοῦν οὐδὲ ἐμνημόνευσεν, ὡς ἔφην, ἔτι τοῦ βοηθήματος ἐν ταῖς ἄλλαις πραγματείαις. ἐν ἁπάσαις γὰρ αὐταῖς, ὡς δέδεικται, συμβουλεύων ἀσιτίαν ἀναιρεῖ δη-

mo de febribus, aut futurae, aut de qua fufpicio effet, aut incipientis, ut ex aliis patet, longe antea defcripferit. Verumtamen hoc quidam ex Erafiftrateis non animadvertentes dicere contendunt, illum evacuatorio auxilio, puta venae fectione, ufum fuiffe, quum tamen ipfemet Erafiftratus manifefte contrarium afferat. Nam fimulatque circa inflammationis tempus offerre cibos perdifficile effe dixiffet, ea de caufa futura jam inflammatione venae fectionis ufum explofiffe fe indicavit. Ifta ergo oratione palam declaratur, quod quibus inediam confulturi fumus, eisdem a venae fectione modis omnibus interdicere debeamus. Non ergo confentaneum eft, ut quis circa unum eundemque aegrotum utraque auxilia, nempe inediam et venae fectionem, ufurpet. Hinc quoque perfpicue patet Erafiftratum, fiquando is inediam aegrotis injungit, eo tempore venae fectione non effe ufum, ac propterea illius in aliis operibus, ut et fuperius fignificatum eft, nullam mentionem feciffe. In omnibus enim illis, veluti declaravimus, inediam fuadens venae fectionem, perperam

λονότι τὴν φλεβοτομίαν οὐκ ὀρθῶς μὲν πράττων, ὥσπερ καὶ καθ' ἑκατὸν ἡμῖν πρότερον, ὡς ἔφην, ἐδείχθη γράμμα, μικρότερον ἁμαρτανόντων τῶν [427] οἰομένων ἅπαντας ὅσοι χρήζουσιν ἀσιτίας, εὐθὺς τούτους δεῖσθαι φλεβοτομίας. ἐγὼ γὰρ ἐπιδείξω κατὰ τὸν ἑξῆς λόγον οὐ μόνον ἅπαντας οὐ δεομένους φλεβοτομίας, ἀλλ' οὐδὲ τοὺς πληθωρικοὺς αὐτοὺς, ἐὰν μὴ πρότερον αὐτό τε τὸ πλῆθος ὁποῖόν τι τὴν φύσιν ἐστὶ διορίσεται καὶ μετὰ τοῦτο τὴν ἕξιν τοῦ κάμνοντος ἡλικίαν τε καὶ ὥραν καὶ χώραν καὶ κατάστασιν, ὅσα τε προηγεῖται καὶ ὅσα πάρεστι τῷ κάμνοντι συμπτώματα. καθ' ἕκαστον γὰρ τούτων ἐπιδείξω πολλοὺς μὴ φέροντας ἀβλαβῶς τὴν φλεβοτομίαν. ὥσπερ αὖθις πάλιν ἑτέρους ἐπιδείξω χωρὶς πληθώρας δεομένους φλεβοτομίας. ἐπειδὰν δὲ ταῦτα διορίσωμαι, τόν τε καιρὸν ἐρῶ τῆς φλεβοτομίας καὶ τὸ μέτρον, ἔτι τε πρὸ τούτων τὴν ἐν τοῖς τμηθησομένοις φλεψὶ διαφοράν. εἰρήσεται δὲ

quidem iſtud ille faciens, e medio ſane tollit, ut a nobis alio quoque prius in opere demonſtratum eſt: minus tamen peccat quam illi, qui omnes illos, qui inedia utuntur, ſtatim et venae ſectione opus habere exiſtimant. Ego enim ſequenti commentario oſtendere aperte conabor, quod non ſolum omnes illi venae ſectione non indigeant, verum ne plethorici quidem ipſi, niſi prius qualem illa plenitudo naturam obtineat diſcernatur, huicque acceſſerit de habitudine aetateque aegrotantis, ac de tempore et regione atque conſtitutione conſideratio: tum quaecunque anteceſſerunt, quaeve ipſum aegrotum etiammum moleſtant ſymptomata. Ob ſingula enim haec permultos venae ſectionem, nonnunquam citra noxam experiri non poſſe oſtendam. Praeterea et alios plerosque tibi ob oculos ponam, qui absque repletione quum ſint, venae ſectione nihilominus opus habent. Poſteaquam autem de his ſigillatim diſſeruero, tum et occaſionem et menſuram venae ſectionis ordine explicabo. Addam etiam iſtis eam, quae in ſecandis venis differentia eſt. Declarabitur quoque ſemelne an pluries ſit ſubtrahendum. Ad haec vero non

καὶ περὶ τοῦ πλεονάκις ἢ ἅπαξ ἀφαιρεῖν. ἐπί τε τούτων οὐδὲν ἧττον ὥς τινες ἐν ἦρι φλεβοτομεῖν ἢ καθαίρειν ἔτι ὑγιαίνοντας προσήκει.

minore opera difquiretur, quibusnam, qunm adhuc commoda valetudine fruuntur, veris tempore vel purgationem vel venae fectionem ufurpare conferat.

ΓΑΛΗΝΟΥ ΠΕΡΙ ΦΛΕΒΟΤΟΜΙΑΣ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΟΝ.

Ed. Chart. X. [428.] Ed. Bas. IV. (17.)

Κεφ. α'. Τοῖς περὶ φλεβοτομίας σκοπουμένοις ἓν μὲν καὶ πρῶτον ἐστὶ πρόβλημα σκέψασθαι τὰς διαθέσεις τοῦ σώματος, ὅσαι δέονται κενώσεως. εἶθ' ἑξῆς δεύτερον ὅσαι τῆς διὰ φλεβοτομίας, ὡς πολλαὶ εἰσὶ διαθέσεις, ἄλλαι μέν τινος κενώσεως, οὐ μὴν φλεβοτομίας δεόμεναι. τρίτον ἐπὶ τούτοις σκέμμα διακρῖναι τοὺς δυναμένους ἀλύπως ἐνεγκεῖν τὴν κένωσιν. εὑρίσκεται γὰρ ἡ μὲν διάθεσις ἐνίοτε δεομένη φλεβοτομίας, ὁ κάμνων δ' οὐ φέρει αὐτὴν ἤτοι δι'

GALENI DE CVRANDI RATIONE PER VENAE SECTIONEM.

Cap. I. Qui de venae sectione speculantur unum sibi primumque proponunt, nempe ut quae corporis affectiones evacuatione indigeant, considerent: ac deinde alterum quaenam ea, quae sanguinis fit detractione: nam multi sunt affectus, qui alia quapiam evacuatione quidem indigeant, sed non sanguinis missione. Tertio post haec ut dijudicent, qui innoxie hanc ferre evacuationem possint: quippe quum saepe fiat, ut affectio venae sectionem desideret, caeterum laborans eam ferre nequeat sive propter aetatem, sive

ἡλικίαν, ἢ δι' ὥραν τοῦ ἔτους, ἢ διὰ τὴν τῆς χώρας φύσιν, ἢ διὰ κάκωσιν τοῦ στόματος τῆς γαστρὸς, ὃ καταχρώμενοι πολλάκις ὀνομάζουσι στόμαχον, ὥσπερ ἀμέλει καὶ νῦν ἐν ὅλῳ τῷ λόγῳ χρώμεθα τῇ προσηγορίᾳ βραχυλογίας ἕνεκεν. εἰσὶ δὲ οἳ καὶ διὰ τὴν ἕξιν ὅλου τοῦ σώματος οὐ φέρουσι φλεβοτομίαν, εἰ καὶ μάλιστα αὐτῆς τυγχάνοιεν ὅσον ἐπὶ τῷ νοσήματι δεόμενοι. ἣν δὲ δὴ καὶ ταῦτα διορίσηταί τις, ἡ περὶ τοῦ μέρους σκέψις ἡμᾶς διαδέχεται, καθάπερ ἐπὶ παντὸς ἄλλου [429] βοηθήματος. εἶθ' ἑξῆς ἡ περὶ τῶν φλεβῶν ἃς χρὴ τέμνειν· ἐζήτηται γὰρ ἱκανῶς καὶ περὶ τούτων, ἆρά γε διαφέρει μηδὲν ἣν ἂν ἐθελήσῃ τις τέμνειν φλέβα, ἅπασαι γὰρ ὡσαύτως ὠφελοῦσιν ἁπάσας τὰς διαθέσεις, ἢ καθάπερ Ἱπποκράτης καὶ οἱ δοκιμώτατοι τῶν ἰατρῶν ὑπειλήφασι πάμπολυ διαφέρειν τὸ τήνδε πρὸ τῆσδε σχάσαι. διορισθέντος δὲ καὶ τούτου τοῦ σκέμματος, ἔσται ἑξῆς ὁ περὶ τῶν σκοπῶν λόγος, οἷς ἄν τις προσέχων τὸν νοῦν στοχάσοιτο τοῦ μέτρου τῆς κενώσεως. ἐπὶ δὲ τούτοις ἅπασιν, ἐπὶ τινῶν μὲν ἅπαξ ἀφαιρεῖν ἄμεινον, ἐπὶ τινῶν δὲ τὴν καλουμένην ἐπαφαίρεσιν ποιεῖσθαι προσήκει,

propter anni tempus, five propter regionis naturam, five ob os ventriculi vitiatum, quod perfaepe per abufum ftomachum appellitant: ac nos fane etiam compendii nimirum caufa hac appellatione toto hoc utemur libro. Sed et funt qui tametfi vel maxime quod ad morbum pertineat fectione venae indigeant, ob totius tamen corporis habitum ferre nequeant. Quae fi quis etiam definire aggrediatur, particularis excipiet contemplatio, ficuti in alio quovis auxilio. Mox autem de venis quae veniunt fecandae: nam de iftis quaefitum eft multum nihilne referat quam quis fecare venam volet, omnes enim omnibus aeque affectibus prodeffe: an ficut Hippocrati ac prope medicorum clariffimo cuique vifum eft, multum interfit hanc an illam incideris. Porro hac quoque fpeculatione abfoluta fuccedit de fcopis five intentionibus oratio, quibus videlicet quis animum attendens vacuationis menfuram conjectura queat affequi. Ad haec omnia, in quibus femel auferre praeftet, in quibus vero repetitam facere ablationem, quam *ἐπαφαίρεσιν* nominant, expediat. Tum in

καὶ τινὰς μὲν ἄχρι λειποθυμίας κενοῦν, ἐπὶ τινῶν δὲ φυλάττεσθαι ταύτην, ὡς μέγιστον κακόν. ταῦτα μὲν οὖν ἀναγκαῖόν ἐστιν ἐπισκέπτεσθαι τὸν μέλλοντα καλῶς χρῆσθαι τῷ βοηθήματι.

Κεφ. β'. Καὶ λέλεκται περὶ πάντων αὐτῶν ἤδη κατὰ τὴν τῆς θεραπευτικῆς μεθόδου πραγματείαν, καθάπερ γε καὶ πρὸς Ἐρασίστρατον ἰδίᾳ περὶ τοῦ κακῶς αὐτὸν ἀποστῆναι τοῦ βοηθήματος. εἶτα αὖθις ἄλλο πρὸς ἐκείνους τῶν Ἐρασιστρατείων ὅσοι φασὶ κεχρῆσθαι τῷ βοηθήματι τὸν ἄνδρα. διὸ καὶ μισήσειέν ἄν τις ἤτοι τὴν πανουργίαν τῶν μιαρῶν σοφιστῶν, ὅταν γιγνώσκοντες ὅτι ψεύδονται, ἐπιτεχνάζονται ἐπιθυμίᾳ καινοτομίας, ἢ τὴν δοξοσοφίαν, ὅταν ἀγνοοῦντες τὰ χρησιμώτατα, κατασκευάζουσι τῷ λόγῳ τἀναντία. τούτων γάρ τοι τὸ ἕτερον ὁ Κνίδιος Χρύσιππος ἔπαθεν ἐξελὼν παντάπασι φλεβοτομίαν τῶν βοηθημάτων τῶν ἰατρικῶν. ἠκολούθησαν δ' αὐτῷ καὶ οἱ μαθηταὶ Μήδιός τε καὶ Ἀριστογένης ἔνδοξοι καὶ αὐτοὶ παρ' Ἕλλησι γενόμενοι. τούτων δ' ἐπὶ μᾶλλον ὁ Ἐρασίστρατος εἰς δόξαν ἀρθεὶς λαμπροτάτην ἐφύ-

quibus inanire ad animi conveniat deliquium, in quibus autem id tanquam ſummum malum vitandum. Haec igitur proſpiciat neceſſe eſt qui probe hoc uti remedio volet.

Cap. II. Sane de omnibus iſtis in medendi methodo tractavimus, ſicut et ſeorſum adverſus Eraſiſtratum, quod perperam ab hoc abſtinuit remedio. Deinde alium etiam librum conſcripſimus ad eos Eraſiſtrateos, qui uſum eſſe hoc auxilio virum aſſerunt. Itaque odio ſane digniſſima eſt ſceleſtorum ſophiſtarum tum verſutia, qui quum mentiri ſe ſciant, aſtu tamen contraria prae novarum rerum ſtudio adſtruant: tum ſapientiae vanae aucupium, qui rerum utiliſſimarum ignari, contraria tamen verbis aſſeverant. Horum alterum Chryſippo Cnidio accidit, qui venae inciſionem ex omni medicinalium praeſidiorum numero tollendam cenſuit. Secuti hunc ſunt ſui diſcipuli et ipſi apud Graecos clari, Medius et Ariſtogenes. His etiam magis Eraſiſtratus, ad ſum-

Ed. Chart. X. [429.] Ed. Baſ. IV. (17.)

λαξε τὴν Χρυσίππου γνώμην. εἶθ᾽ ἑξῆς οἱ τούτου μαθηταὶ τό γε κατ᾽ ἀρχὰς ἠκολούθησαν ἅπαντες τῷ τοῦ διδασκάλου δόγματι, χρόνῳ δ᾽ ὕστερον ἀπέστησαν τινὲς αὐτῶν, αἰδεσθέντες ἀναίσχυντον αἰδῶ. τί γὰρ ἂν ἄλλο τίς εἴπῃ πρὸς τοὺς ὑπομείναντας ἀποφήνασθαι προσίεσθαι τὸ τῆς φλεβοτομίας βοήθημα τὸν Ἐρασίστρατον, εἰ καὶ μηδαμόθι φαίνεται τῶν συγγραμμάτων ἐπὶ μηδενὸς πάθους αὐτὸ συμβουλεύων; ἀκόλουθον γὰρ οὖν ἦν φασὶ τῷ τὴν ἀσιτίαν ὡς κενωτικὸν βοήθημα παραλαμβάνοντι καὶ τὴν φλεβοτομίαν πολὺ μᾶλλον ἐκκρίνειν. οἱ δὲ ταῦτα λέγοντες ἅπαντες ἀξιώσουσι φλεβοτομεῖν, ἐφ᾽ ὧν Ἐρασίστρατος ἐκέλευσεν ἀσιτίᾳ χρῆσθαι. γεγραφότος οὖν αὐτοῦ κατὰ τὴν τῶν πυρετῶν πραγματείαν, ἐν ταῖς ἀρχαῖς τῶν νόσων ἀσιτίαν, ἀκόλουθόν ἐστιν ἅπαντας φλεβοτομεῖν, ὡς καὶ ὁ τούτων λόγος ἐν ἐκείνῳ τῷ καιρῷ. ἔστι μὲν δὴ καὶ τοῦτο μέγιστον κακὸν, εἰ πεισθεῖεν οὕτω πράττειν οἱ τὴν τέχνην μανθάνοντες νέοι. πολὺ δὲ τούτων χεῖρον, εἰ μηδὲ τῶν ἄλλων ὧν διορίσασθαι προσῆκεν, ἐπισκέψονται.

mos evectus honores, Chryſippi ſervavit ſententiam. Poſt quem ipſius diſcipuli principio quidem praeceptoris decreto inſiſtebant, ſed temporis ſucceſſu eorum ex numero quidam ab iis defecerunt, pudore affecti impudentiſſimo. Nam quid aliud in illos dicam, qui aſſerere ſuſtinent phlebotomiae auxilium recipere Eraſiſtratum, tametſi nusquam in commentariis ullo in morbo hoc conſulere conſpicatur? Immo conſentaneum eſt, inquiunt, qui inediam tanquam evacuatorium auxilium adhibeat, multo magis phlebotomiam admittere. At qui haec afferunt, omnes ad ea tundendam eſſe venam ajunt, ad quae Eraſiſtratus cibo abſtinendum praecepit. Cum ergo ille in opere de febribus ſcribat, adhibendam morborum principiis inediam, ſequitur utique omnibus detrahendum eſſe ſanguinem, id quidem ſane iſti etiam arbitrantur illo utique in tempore. Verum maximum id malum fuerit, ſi ita faciendum adoleſcentibus artem diſcentibus perſuadeatur: multoque etiam pernicioſius, ſi non alia quoque, quae diſcernere convenit, reſpiciant. Quocirca alio libro ea exponere

ταῦτ᾽ οὖν ἠναγκάσθην αὐτὰ καθ᾽ ἕτερον γράμμα διεξελθεῖν, ἐπιδεῖξαί τε τοῖς νέοις Ἐρασίστρατον οὔτε φλεβοτομίᾳ κεχρημένον, ἄμεινον γὰρ τοῦτο πεισθῆναι τοῦ πάντας ἑξῆς φλε-[430]βοτομεῖν, ὅσους ἐκεῖνος ἀσιτεῖν ἐκέλευσε, μεγίστην τε τὴν ὠφέλειαν ἐκ τοῦ βοηθήματος γίγνεσθαι τοῖς κάμνουσιν, ἐάν τις αὐτῷ προσηκόντως ᾖ χρώμενος. οὐκ οὖν ἔτι γε δέη κατά γε τὴν ἐμὴν γνώμην ἄλλο τί μοι γραφῆναι περὶ φλεβοτομίας, ἐν μὲν τῇ θεραπευτικῇ πραγματείᾳ τῆς χρήσεως τοῦ βοηθήματος εἰρημένης, ὥσπερ γε κἂν τοῖς ὑγιεινοῖς. ἐν δὲ τοῖς δύο βιβλίοις, ὧν τὸ μὲν ἕτερον ἐγράφη πρὸς Ἐρασίστρατον αὐτὸν, τὸ δὲ ἕτερον πρὸς τοὺς ἐν Ῥώμῃ Ἐρασιστρατείους, ἐπιδεδειχότος μου τὰ κακῶς ὑπ᾽ αὐτοῦ δοξασθέντα, παρακαλεσάντων δὲ πολλάκις πολλῶν μὲν φίλων ἰατρῶν, οἳ δοκοῦσί μοι τὴν θεραπευτικὴν πραγματείαν ὀκνεῖν ἀναγινώσκειν, ἠναγκάσθην ὕστερον ἐπὶ τὴν ἐνεστῶσαν ἀφικέσθαι σοι διέξοδον, ὅπως μὴ δόξαιμι φθονεῖν αὐτοῖς, ἐφεξῆς δὲ ἅπαντα κατὰ τὴν προσήκουσαν τάξιν ὑπὲρ τοῦ βοηθήματος εἰπεῖν. καὶ τοίνυν ἤδη μοι καιρὸς ἄρξασθαι τοῦ λόγου.

necesse habui, quo videlicet adolescentibus commonstrarem et Erasistratum venae sectione haudquaquam usum, id enim praestat eos credere quam omnibus uno ordine venam incidere, quibus ille ciborum usu interdicit, et maximum laborantibus inde provenire commodum, si quis recte utatur. Itaque aliud mihi denuo mea quidem sententia de phlebotomia scribendum non fuit, quum nimirum remedii hujus usus quidem in medendi sit methodo expositus, simulque in opere de tuenda valetudine: in duobus autem libellis, quorum alter ad ipsum Erasistratum inscribitur, alter ad Romae degentes Erasistrateos, pravas illius opiniones indicarim. Quum tamen precibus me suis obtundere non cessarent complures amicorum, quos piget, ut mihi videtur, curandi librum perlegere, coactus tandem sum ad haec scribenda descendere, ne scilicet invidere illis videar: mox vero serio convenienti omnia, quae de hoc auxilio proferri possint enarrare. Atque adeo jam tempus est orationem ordiri.

Κεφ. γ'. Τὸ μὲν τῆς διαθέσεως ὄνομα, καθότι καὶ δι' ἄλλων ἡμῖν εἴρηται, παρὰ τὸ διακεῖσθαι γεγονὸς, ὁμοίως ἐκείνῳ κατὰ πολλῶν λέγεται πραγμάτων. ἀλλὰ νῦν γε τὰς εἰς τὸ περὶ φύσιν ἐκτροπὰς ὁποῖαι τινὲς ἂν ὦσι, διαθέσεις ὀνομάζομεν ἐν ἅπαντι τῷ λόγῳ. ζητήσομεν δὲ πρότερον ὁπόσαι καὶ ὁποῖαι τούτων εἰσὶν αἱ κενώσεως δεόμεναι, δεύτερον δὲ τίνες ἐξ αὐτῶν αἱ φλεβοτομίας. ἐπεὶ δὲ τὰ ζητούμενα πάντα δύο τῆς εὑρέσεως ὄργανα κέκτηται, λόγον καὶ πεῖραν ἐν ἁπάσαις ταῖς τέχναις, οὐχ ἥκιστά τε καθ' ὅλον τὸν βίον, ἀναγκαῖον οἶμαι καὶ νῦν ἤτοι διὰ τοῦ λόγου μόνου γενέσθαι τῶν προκειμένων τὴν εὕρεσιν ἢ διὰ πείρας μόνης ἢ δι' ἀμφοτέρων. ἐπεὶ δὲ καὶ ὁ λόγος αὐτὸς ὁ μὲν ἐκ τῶν κοινῶν ἐννοιῶν μόνων ἀρχόμενος εὑρίσκεται καὶ ἀποδείκνυσιν, ὁ δὲ καὶ τοῖς ἐκ τούτων εὑρημένοις χρῆται πρὸς ἀπόδειξιν, ἑκατέρων τε τῷ λόγῳ ἐδείχθησαν ἡμῖν αἱ τέχναι πᾶσαι χρώμεναι, καὶ ἡμεῖς νῦν ὁπότερος ἂν αὐτῶν εὑρίσκηται χρήσιμος, ἐκεῖνον προσχειριούμεθα. τῷ μὲν οὖν προτέρῳ τῶν λόγων ἅπαντες

Cap. III. Affectionis vocabulum, velut alibi diximus, ab afficiendo dictum, aeque atque illud de multis effertur rebus. Sed nunc recessus in statum praeter naturam, quales cunque ii fuerint, affectiones sive affectus toto hoc libro nominabimus. Quaeremus autem omnium primum, quot qualesque eae sint vacuationem poscentes, deinde quaenam ex iis venam incidi postulent. Quoniam autem omnia, quae in quaestionem veniunt, duo inventionis organa obtinent nempe rationem et experientiam: idque cum in artibus omnibus, tum per omnem prope vitam, necesse esse arbitror et nunc quoque me aut ratione sola aut sola experientia aut junctis ambobus quae proposita sunt scrutari. Porro quoniam ratio ipsa partim ex communibus tantum notionibus progrediens invenit et demonstrat, partim vero etiam quae ex istis inventa sunt ad demonstrationem adhibet, utraque ratione omnes uti artes demonstravimus: ac nos quoque in praesentia utra earum utilis reperietur, eam rebus nostris accommodabimus. Sane priori ratione omnes per totam vitam ho-

ἄνθρωποι χρῶνται καθ' ὅλον τὸν βίον, τῷ δευτέρῳ δ' οὐχ ἅπαντες· ἴδιος γάρ ἐστι τῶν τεχνιτῶν. ὁ γάρ τοι γεωμέτρης τὸ μὲν πρῶτον θεώρημα τῆς αὐτοῦ τέ(18)χνης διὰ τοῦ προτέρου λόγου μόνου δείκνυσιν, εἶτα τῷ δευτέρῳ μόνῳ χρῆται, προσλαμβάνει δὲ εἰς τὴν ἀπόδειξιν αὐτῆς καὶ τὸ ἐκ τοῦ πρώτου κατασκευασθέν. ὅσῳ δ' ἂν ἐπὶ πλέον ἀφίστηται τοῦ πρώτου θεωρήματος, ἐπὶ τοσοῦτον ἀφίσταται καὶ τοῦ προτέρου λόγου καὶ τελευτῶν ἐλαχίστοις χρῆται, διὰ τῶν ἀποδεδειγμένων ἀποδεικνὺς ἕτερα καὶ δι' ἐκείνων αὖθις ἄλλα. καὶ εἶτ' ἂν αὖθις ἄλλα δι' ἐκείνων, ὥστε ἔρχεσθαί ποτε τὴν δεῖξιν αὐτῶν ἄχρι τῶν τοῖς ἰδιώταις ἀπίστων, ἡλίου καὶ σελήνης καὶ γῆς, οὐ μόνον τῶν μεγεθῶν, ἀλλὰ καὶ τῶν διαστημάτων τῆς γνώσεως, ἐξ ὧν εὑρεθέντων ὡρολόγιά τε κατασκευάζουσι καὶ κλεψύδρας οἱ τὴν ὁδὸν ταύτην βαδίσαντες, ἐκλείψεις τε προλέγουσιν ἡλίου καὶ σελήνης. οὕτως οὖν καὶ ἡμῖν ὁ τεχνικὸς λόγος ἀποδεδειγμένος ἐν ἑτέραις πραγματείαις χρήσεται πολλοῖς, ἐνίοις μὲν ὡς δυνάμεις τινές εἰσι διοικοῦσαι τὰ ζῶα πλείους, ὧν τὰς μὲν φυσικὰς, τὰς δὲ ψυχικὰς ὀνομάζομεν. αἱ

mines uti affolent, altera vero non omnes, nam proprie ad artifices attinet. Etenim geometra primum artis fua theorema per folam priorem rationem demonftrat, deinde in fecundo non fola ea utitur, fed ad ejus demonftrationem quod ex prima probatum eft una adhibet. Quantum vero deinceps a primo recedit theoremate, tantum etiam a prima ratione abfcedit. Denique vero et pauciffimis utitur, per ea quae demonftrata funt alia demonftrans et per illa rurfum alia et iterum per illa alia, ut tandem demonftratio ad ea, quae plebi incredibila funt, procedat, nempe ad solis, lunae et terrae non folum magnitudinum, fed et diftantiarum cognitionem. Ex quibus tandem inventis horologia conftruunt et clepfydras, qui hac videlicet via incedunt lunaeque ac solis deliquia praedicunt. Sic igitur et noftra artificialis ratio multis utetur, quae in aliis operibus funt demonftrata, puta, quod complures funt facultates quae animalia gubernant, quantum alias naturales, alias animales appella-

δ᾽ ἀρχαὶ [431] τῆς γενέσεως ἅπασι τοῖς οὖσιν ὕλην ἔχουσι τὰ τέτταρα στοιχεῖα, κεράννυσθαί τε πεφυκότα δι᾽ ὅλων ἀλλήλων καὶ δρᾶν εἰς ἄλληλα. διὰ τοῦτο οὐδὲ Ἀσκληπιάδου μνημονεύσομεν ἔτι κατὰ τόνδε τὸν λόγον ἀποδεδεικότες αὐτοῦ τὰ στοιχεῖα ψευδῆ, κατά γε τὸ τρισκαιδέκατον ὑπόμνημα τῶν περὶ τῆς ἀποδείξεως καὶ κατὰ τὴν τῶν Ἀσκληπιάδου δογμάτων πραγματείαν, ἐν ᾗ τὸ πέμπτον τε καὶ ἕκτον ἔλεγχον ἔχει τῶν στοιχείων αὐτοῦ. δέδεικται δὲ κἀν τῷ περὶ τῶν Ἱπποκράτους στοιχείων ὑπομνήματι περί τε τῶν δραστικῶν ποιοτήτων, ὧν ὀνόματα θερμότης, ψυχρότης, ξηρότης, ὑγρότης, ἥ τε τῶν χυμῶν διαφορά τε καὶ γένεσις. εἴρηται δὲ καὶ περὶ τῶν καθαιρόντων φαρμάκων ἕκαστον τῶν χυμῶν ὀλίγα μέν τινα κἀν τῷ περὶ τῶν στοιχείων συγγράμματι, καὶ κατὰ μόνας δ᾽ ἐν ἑτέρῳ βιβλίῳ καὶ ἡ περὶ κράσεων δὲ πραγματεία τῇ περὶ τῶν στοιχείων ἑπομένη χρησίμη πρὸς τὸν ἐνεστῶτα λόγον. ἁπάντων δὲ μάλιστα τὸ περὶ πλήθους βιβλίον, ἐν ᾧ δέδεικται τὸ μὲν ὡς πρὸς δύναμιν πλῆθος, τὸ δ᾽ ὡς πρὸς τὴν εὐρυχωρίαν, ἐν ᾗ περιέχεται ὑπὸ τῶν ἰατρῶν τὸ πλῆθος

mus. Generationis autem principia in rebus omnibus pro materia quatuor habent elementa, quae per fefe mutuo tota mifceri inque invicem agere funt nata. Quapropter nulla hoc libro Afclepiadis fiet mentio, ut cujus elementa falfa oftendimus et in decimotertio de Demonftratione commentario et in opere de Afclepiadis placitis, in quo quintus et fextus elementorum ejus confutationem continent. Demonftratum eft etiam et in commentario de Elementis ex Hippocratis fententia confcripto, de qualitatibus effectricibus, quarum nomina funt, caliditas, frigiditas, humiditas et ficcitas, et de humorum tum differentia tum generatione. Porro de medicamentis humorem unumquemque purgantibus paucula quaedam in libro de Elementis, fed feparatim in alio libro tractavimus. Utilis quoque in rem praefentem tractatio de Temperamentis eft, elementorum fequens tractationem: verum omnium maxime liber de Plenitudine, in quo oftenfa eft et ut ad vires plenitudo et ut ad capacitatem in

τοῦτο κατὰ τὸ ἔγχυμα. κάλλιστον οὖν ἐστὶ τοῖς μέλλουσιν ἐξετάζειν ἐπιστημονικῶς τὰ κατὰ τήνδε τὴν πραγματείαν εἰρημένα τὸ περὶ πλήθους ἀνεγνωκέναι βιβλίον. ὅσων δ' αὖ πάλιν ἐκεῖνο δεῖται προανεγνωσμένων αὐτὸ δηλώσει. θαυμαζέτω δὲ μηδεὶς εἰ τοσούτων δεόμεθα πρὸς τὸ καλῶς ἐπισκέψασθαι περὶ φλεβοτομίας. οὐ γὰρ εἰς τούτου μόνου τοῦ βοηθήματος εὕρεσιν, ἀλλὰ καὶ τὴν τῶν ἄλλων ἁπάντων ἀναγκαία τῶν εἰρημένων ἐστὶν ἡ γνῶσις. ὡς εἴ γε χωρὶς τῆς ἐκείνων ἐπιστήμης ἐνεχώρει θεραπεύειν ὀρθῶς, οὐκ ἂν ἐσπουδάσαμεν αὐτά. ταυτὶ μὲν οὖν ἀναγκαῖα ἦν προειπεῖν. αὐτοῦ δ' ἤδη καιρὸς ἄρξασθαι τοῦ λόγου σκοπουμένοις ὁπόσαι διαθέσεις εἰσὶν αἱ δεόμεναι κενώσεως. ἐὰν μὲν οὖν ἐκ πείρας τις αὐτὰς ἠθροικὼς διέρχηται, μνήμης χρεία μόνης ἐστὶ πρὸς τὴν δήλωσιν· ἐὰν δ' ἐκ λογικῆς ὁδοῦ, τὸ κοινὸν καὶ καθόλου ἀναγκαῖόν ἐστιν εὑρεῖν, ἔπειτ' ἐκ τῆς ἐκείνου τομῆς εἰς εἴδη τε καὶ διαφορὰς ἄχρι τῶν ἐσχάτων εἰδῶν εὑρίσκειν τὸν ἀριθμὸν τῶν ἐνδεικνυμένων τὴν κένωσιν διαθέσεων. οὕτω

qua continetur. Atque haec plenitudo a medicis *κατὰ τὸ ἔγχυμα* nuncupatur. Optimum ergo fuerit, ut qui fcienter volet expendere quae hoc volumine dicenda veniunt, de Plenitudine librum prius perlegat: quae vero et ille ante perlecta requiret, ipfe indicabit. Nec vero mirum cuiquam videri debet fi tantis fit opus, ut probe de vena fecanda contemplari liceat: non enim ad hujus | folius auxilii inventionem, fed et aliorum omnium neceffaria eft eorum quae modo recitavimus cognitio. Nam fi citra illorum notitiam recte curare poffemus, haud effet cur ea tanti faceremus. Sed haec praefari neceffe fuit. Tempus autem nunc eft orationem ordiri, confiderando quot fint affectiones vacuatione indigentes. Ergo fi quis eas experientia collectas exponat, fola opus eft ad explicationem memoria. At fi via rationali, commune et generale inveniat neceffe eft: ex illius deinde in fpecies differentiasque fectione usque ad fpecies ultimas affectuum numerus vacuationem indicantium inveftigandus

γὰρ δείξομεν ἅπαντα συνιστάμενα τὰ διὰ λογικῆς ὁδοῦ τὴν εὕρεσιν ἔχοντα.

Κεφ. δ΄. *Τῆς οὖν ἰατρικῆς τέχνης ἔργον ἐχούσης ἁπάσας τῶν μορίων τοῦ σώματος τὰς κατὰ φύσιν ἐνεργείας ἀνασώζειν μὲν ὁπότε διαφθείροιτο, φυλάττειν δ᾽ ὁπότε σώζοιντο, τούτων δ᾽ ἑπομένων τῇ φυσικῇ κατασκευῇ, ταύτην ἀναγκαῖόν ἐστι φυλάττειν τε παροῦσαν, ἀνακτᾶσθαι δὲ διαφθειρομένην. ἐπεὶ τοίνυν ἐδείχθησαν ὑπὸ τῶν ὁμοιομερῶν σωμάτων αἱ πρῶται τῶν ἐνεργειῶν ἐπιτελούμεναι, διὰ δὲ τῶν ὀργανικῶν αἱ δεύτεραι, ἐπισκεπτέον ἔστω σοι τὰ κατὰ τὸ σῶμα περιεχόμενα τῶν ὑγρῶν ἥντινα τὴν ὠφέλειαν ἢ τὴν βλάβην ἐργάζεται τοῖς μορίοις αὐτοῦ. δεδειγμένου τοίνυν ἐν τῷ περὶ πλήθους βιβλίῳ διττῶς γίνεσθαί τε καὶ λέγεσθαι τὸ πολὺ, κατὰ μὲν τὸ ἕτερον τῶν σημαινομένων ὡς πρὸς τὴν δύναμιν, κατὰ δὲ θάτερον ὡς πρὸς τὴν εὐρυχωρίαν τῶν περιεχόντων τοὺς χυμοὺς ἀγγείων, ὅπερ ὀνομάζουσιν ἔνιοι κατὰ τὸ ἔγχυμα, κενώσεως δέ ἐστιν ἑκατέρῳ χρεία, κἂν ἐπὶ νοσοῦντος ἀνθρώπου κἂν ἐπὶ ὑγιαίνοντος ἐπιγίγνηται· καθάπερ γε καὶ ὁ τὸ φορτίον βαστάζων οὐκ εὐθὺς ἅμα τῷ*

eſt. Sic enim conſtare univerſa quae per rationalem viam inventionem ſortiuntur, monſtrabimus.

Cap. IV. Igitur cum artis medicae officium ſit, omnes partium corporis functiones ubi corrumpuntur quidem recuperare, tueri autem ubi ſalvae fuerint, haeque ad conſtitutionem ſequantur naturalem: neceſſe eſt hanc, dum praeſens eſt, ſervare, intereuntem vero recuperare. Quum ergo primarias actiones a ſimilaribus corporibus perfici oſtenſum ſit, ab inſtrumentariis vero ſecundarias, videndum eſt tibi, qui in corpore continentur humores, quam aut utilitatem aut noxam partibus ejus afferant. Poſteaquam igitur in libro de Plenitudine demonſtratum eſt bifariam et fieri et dici plenitudinem, nempe uno ſignificato ut ad vires, altero ut ad continentium humores vaſorum laxitatem, quod quidem vocant *κατὰ τὸ ἔγχυμα*, utrique evacuatione eſt opus, ſive in homine valetudinario ſive valente evenerit. Sane quemadmodum qui onus geſtat, non protinus ubi gravatur

βαρύνεσθαί τε καὶ κάμνειν ἤδη καταπέπτωκέ τε καὶ νενίκηται πρὸς αὐτοῦ, κατὰ τὸν αὐτὸν τρόπον, ὅταν ἡ δύναμις ὑπὸ πλήθους βαρύνηται, δυνατόν ἐστι μηδέπω νο[432]σεῖν τὸν ἄνθρωπον. εἰ γοῦν ἔνιοι τῶν ἔτι τὰς συνήθεις πράξεις πραττόντων λέγουσιν ὡς αἰσθάνονται βαρέων ἑαυτῶν καὶ νωθρῶν καὶ ὀκνηρῶν καὶ δυσκινήτων, αὐτὸ τοῦτό ἐστι τὸ πλῆθος τὸ πρὸς τὴν δύναμιν, ὥσπερ καὶ ὅταν ἀπὸ γυμνασίων τετάσθαι δοκῶσιν, ὥσπερ Ἐρασίστρατος ἔφη, παραπίπρανται βραχίονές τε καὶ πήχεις, οὐ μικρὸν γνώρισμά ἐστι θατέρου πλήθους, ὃ κατὰ τὸ ἔγχυμα καλεῖσθαι πρὸς τινῶν εἶπον, ἐπειδὴ κατὰ τοὺς ἐγκεχυμένους τοῖς ἀγγείοις χυμοὺς συνίσταται καὶ νοεῖται. λέλεκται δ' ἐν τοῖς ὑγιεινοῖς ἑλκώδους αἰσθήσεως ἐν ὅλῳ τῷ σώματι γιγνομένης, καὶ μάλιστα κατὰ τὰς κινήσεις, κακοχυμίας ἔγγονον εἶναι τὴν τοιαύτην διάθεσιν. ἀλλ' ὅμως καὶ τοῦτο φαίνεται γιγνόμενον οὐκ ὀλίγοις τῶν πραττόντων ἔτι τὰς συνήθεις πράξεις. καὶ κατὰ μόριά δέ τινα τοῦ σώματος οὐχ ὅλον ἐνίοτε τὸν ὄγκον ἐπιφαίνεται τὰ σημεῖα τῶν ἐν ἐκείνοις τοῖς μορίοις ὁμοίων διαθέσεων, ὁποῖαι τοίνυν εἴρηνται καθ' ὅλον τὸ σῶμα συνί-

ac fatigatur jam cecidit et victus ab eo eſt, ad eundem modum ubi virtus a plenitudine gravatur, fieri poteſt ut nondum homo aegrotet. Siquidem nonnulli, qui conſueta etiamnum munia obeunt, ſentire ſeſe graves, pigros, ſegnes atque aegre mobiles referunt, atque ea eſt ut ad virtutem plenitudo: velut ubi poſt exercitia tendi videantur, quemadmodum Eraſiſtratus dixit, implentur brachia et cubitus, non exigua eſt ea alterius plenitudinis nota, quam κατὰ τὸ ἔγχυμα vocari a quibusdam propoſui, quandoquidem κατὰ τοὺς ἐγκεχυμένους, id eſt inſuſis per vaſa humoribus, conſiſtit et intelligitur. Dictum autem eſt in libris de ſanitate tuenda, ubi in toto corpore ſenſus provenit ulceroſus, ac potiſſimum dum movemur, talem affectum mali ſucci eſſe ſobolem. Attamen id non paucis conſuetas etiamdum res agentibus uſu venire conſpicitur. Quamquam autem et in partibus quibusdam corporis, non in tota mole indicia exiſtunt affectionum illis in partibus conſiſtentium, ſimilium iis quas in toto corpore

στασθαι. κεφαλῆς γοῦν μόνης αἰσθανόμεθα ποτὲ βαρυνομένης ἢ ἑλκώδη τινὰ αἴσθησιν ἐχούσης, ἢ τῶν κροταφιτῶν μυῶν τεινομένων ἤτοι γ᾽ ἁπλῶς ἢ μετὰ θερμασίας πλείονος. οὕτω δὲ καὶ καθ᾽ ἧπάρ τε καὶ σπλῆνα καὶ γαστέρα καὶ πλευρὰς καὶ διάφραγμα βάρους αἰσθανόμεθα πολλάκις. ὡσαύτως δὲ καὶ κατὰ τὸ στόμα τῆς γαστρὸς ἤτοι βάρους, ἢ δήξεως, ἢ ναυτίας, ἢ ἀποστροφῆς σιτίων, ἢ ὀρέξεως παραλόγου γίνεταί ποτ᾽ αἴσθησις, πρὸς τούτοις καὶ ὀδύναι καθ᾽ ὁτιοῦν ἐρείδουσαι μόριον, ἢ διὰ χυμῶν πλῆθος ἀθρόως ἐπενεχθὲν ἢ διὰ πνεῦμα φυσῶδες ἐνδείκνυται κένωσιν, ὥσπερ γε καὶ διὰ χυμὸν δριμὺν ἐσθίοντά τε καὶ διαβιβρώσκοντα τὸ μόριον. ἔνιαι δὲ κατὰ δυσκρασίαν γίνονται. καὶ τούτων αὐτῶν τινὲς μὲν ψιλὴν ἄνευ χυμῶν, ἔνιαι δὲ μετὰ χυμῶν. ἐφ᾽ ἁπάντων μὲν οὖν τῶν εἰρημένων αἱ κενώσεις τῶν λυπούντων χυμῶν καὶ ἀτμῶν ἀπαλλάττουσι τῶν παθημάτων τὸν ἄνθρωπον, οὐ μὴν φλεβοτομίας δεόμεθά γε πάντως, ἀλλ᾽ ἀρκεῖ καὶ καθῆραι καὶ τρῖψαι καὶ λοῦσαι καὶ χρῖσαι τινὶ δια-

consistere dictum nunc est. Nam caput aliquando solum gravari sentimus, aut ulcerosam quandam affectionem habere, aut musculos temporis, quos *κροταφίτας* nuncupant, intendi, idque aut simpliciter aut cum majore quadam caliditate. Sic et in jecore, liene, ventre, costis, septo transverso gravitatem saepenumero percipimus. Similiter in ore ventriculi aut gravitatem aut morsum aut nauseam aut ciborum fastidium aut absurdum appetitum quandoque sentiscimus. Ad haec autem fixi in parte quapiam dolores, idque aut ob humorum copiam confertim ingruentium, aut propter spiritum flatuosum vacuationem indicant, sicut qui ab acri humore partem exedente rodenteque proveniunt. Sunt autem qui ab intemperie nascantur, atque inter eos ipsos quidam ab ea sola citra humores, alii vero cum humoribus. In omnibus itaque istis modo propositis infestantium tum humorum tum vaporum evacuationes a pathematis, id est passionibus hominem liberant. Non tamen vena secta prorsum est opus, sed sufficit purgatio, frictio, balneum et inunctio

φορητικῷ φαρμάκῳ. τίνες οὖν εἰσὶν αἱ διὰ φλεβοτομίας ὠφελούμεναι διαθέσεις ἐφεξῆς λεγέσθωσαν.

Κεφ. ε'. Οὐ μόνον ἡ τροφὴ τοῖς τοῦ ζώου μέρεσιν ἐξ αἵματός ἐστιν, ἀλλὰ καὶ ἡ κατὰ φύσιν θερμασία τὴν διαμονὴν ἐξ αἵματος ἔχει, καθάπερ ἐκ τῶν ἐπιτηδείων καίεσθαι ξύλων τὸ κατὰ τῆς ἑστίας πῦρ, ὑφ᾽ οὗ καὶ τοὺς οἴκους ὁρῶμεν ὅλους θερμαινομένους. ὥσπερ οὖν τὸ πῦρ τοῦτο βλάπτεται ποτὲ μὲν (19) ἀθρόως ξύλων ἐπιβληθέντων αὐτῷ, ποτὲ δ᾽ εἰ καὶ μὴ πολλῶν, ἀλλ᾽ ὑγρῶν ἱκανῶς, ἐνίοτε δ᾽ οὐδ᾽ ὅλως ἐπιτιθεμένων ἢ παντάπασιν ὀλίγων, οὕτω καὶ ἡ κατὰ τὴν καρδίαν θερμότης ποτὲ μὲν ἐλάττων ἑαυτῆς διά τε πλῆθος αἵματος ἢ ἔνδειαν πολλὴν ἢ ποιότητα ψυχρὰν ἀποτελεῖται, ποτὲ δὲ πλείων ἤτοι διὰ ποιότητα θερμὴν αἵματος ἢ δι᾽ ἔνδειαν ὀλίγην. ὅ τι δ᾽ ἂν ἡ καρδία πάθοι κατὰ ψύξιν ἢ θερμότητα, τούτου καὶ τἄλλα μέρη τοῦ σώματος εὐθέως μεταλαμβάνει. γίγνεται δὲ καὶ καθ᾽ ἕν τι μέρος ἐνίοτε παρὰ φύσιν ἤτοι θερμότης ἢ ψυχρότης, ὡς δέδεικται πολλάκις ἐν ἑτέροις ὑπομνήμασι. καὶ γενέσεις δὲ τούτων ἐν διττῷ

cum digerente medicamine. Ergo qui vena incisa juventur affectus, deinceps dicamus.

Cap. V. Non ſolum nutrimentum animantis partibus ex ſanguine eſt, ſed calor quoque naturalis perſeverantiam ex ſanguine obtinet, quemadmodum ex lignis comburi idoneis, qui in foco eſt ignis, a quo aedes totas caleſcere conſpicimus. Itaque quemadmodum ignis hic offenditur, interdum quidem congeſtis in eum confertim lignis, interdum vero tametſi non multis, tamen admodum madentibus, nonnunquam autem omnino impoſitis aut valde exiguis: ſic qui in corde eſt calor interdum ſe ipſo minor efficitur aut propter ſanguinis copiam, aut propter ingentem inopiam, aut propter qualitatem frigidam: interdum vero major aut propter calidam ſanguinis qualitatem, aut propter pauculam inopiam. Quicquid autem cor in caliditate frigiditateque perpetitur, ejus protinus et aliae corporis partes participes fiunt. Evenit autem et una in parte perſaepe praeter naturam tum caliditas tum frigiditas, ſicuti ſaepenumero in aliis commenta-

[433] τρόπῳ, ποτὲ μὲν ἐπὶ χυμοῖς θερμοῖς ἢ ψυχροῖς, ἐνίοτε δὲ καὶ κατὰ δυσκρασίαν μόνην. ἀλλ' αἱ μερικαὶ θερμότητες καὶ ψύξεις, ὅσαι μὲν ἐγγύς εἰσι τῷ πεπονθότι μορίῳ συμμεταβάλλουσιν, εἰς ὅλον δ' οὐκ ἐκτείνονται τὸ σῶμα πρὶν τὴν καρδίαν ἀλλοιῶσαι. κατὰ δὲ τὸν αὐτὸν τρόπον ἐπεδείχθη καὶ τὸ σῶμα τῆς καρδίας ἀλλοιούμενον διττῶς, ἤτοι κατὰ δυσκρασίαν ἢ διὰ χυμοὺς θερμοὺς ἢ ψυχροὺς ἢ δι' ἔνδειαν τινὸς αὐτῶν. οἱ χυμοὶ δὲ ἐδείχθησαν θερμοὶ καὶ ψυχροὶ γινόμενοι διά τε τὸ ποσὸν τῶν ἐσθιομένων τε καὶ πινομένων καὶ δι' ἡσυχίας τε καὶ κινήσεις σώματός τε καὶ ψυχῆς πλείους. ὥσπερ δὲ ἐν τῇ γαστρὶ πολλάκις αἱ πέψεις γίνονται μοχθηραὶ, φλεγματωδεστέρων ἢ χολωδεστέρων ἀποτελουμένων τῶν ληφθέντων, ἢ τινὰ παρὰ φύσιν ἑτέραν διαφθορὰν ἰσχόντων ἢ ὠμῶν καὶ ἀμεταβλήτων ἄχρι πλείστου μενόντων καὶ πνευματουμένων, οὕτω καὶ κατὰ τὴν τοῦ αἵματος γένεσιν ἀποτυγχανομένων, ἀνάλογον ταῖς ἐπὶ τῆς γαστρὸς ἀποτυχίαις τῆς πέψεως, ἔσονται κατ' αὐτὰς τὰς ἀρτηρίας καὶ τὰς φλέβας κατὰ τοὺς χυμοὺς

riis demonſtravimus: idque duplici ratione provenit, interdum ob humores calidos aut frigidos, interdum vero ob ſolam intemperiem. Caeterum quae membratim accidunt caliditates aut frigiditates, eas quae parti quidem affectae vicinae ſunt una alterant, at in totum extendi corpus priusquam cor mutent nequeunt. Eundem in modum et cordis corpus duplici modo alterari oſtenſum eſt, aut per intemperiem aut propter humores calidos vel frigidos aut ob alicujus horum inopiam. Porro humores calidos frigidosque fieri demonſtravimus pro cibi potusque modo et ob pleniorem corporis animique tum motum tum quietem. Caeterum quemadmodum in ventre frequenter pravae fiunt coctiones, iis quae aſſumpta ſunt in pituitam aut bilem converſis aliamve praeter naturam corruptionem perpeſſis, aut crudis et alterationis expertibus plurimo tempore manentibus et in flatum verſis, ita ubi ſanguinis fraudamur generatione, humorum in arteriis venisque affectiones proportione reſpondebunt iis, quae a fruſtrata in ventre concoctione proveniebant. Quo-

διαθέσεις. ἐπεὶ δὲ πάντα τὰ θερμὰ καὶ ὑγρὰ φαίνεται τάχιστα σηπόμενα, καὶ μάλισθ᾽ ὅταν ἐν θερμοῖς ᾖ χωρίοις, ἀναγκαῖον ἔσται καὶ τὴν ἐκ τῆς κοιλίας ἀναδιδομένην τροφὴν, ὅταν μὴ κρατῆται καὶ μεταβάλληται πρὸς τῆς φύσεως εἰς γένεσιν αἵματος χρηστοῦ, σηπεδόνας ἴσχειν ἄλλοτε ἀλλοίας. ἐπεὶ δὲ τοῖς ἐξ ὕλης θερμοῦ σηπομένοις συμβαίνει γίνεσθαι θερμοτέροις, διὰ τοῦτο θερμότερον ἔσται τὸ σηπόμενον αἷμα. τούτου δὲ θερμοτέρου γιγνομένου καὶ τὸ μόριον ἐν ᾧ σήπεται θερμότερον αἰσθητῶς ἔσται. ἐπεὶ δ᾽ ὑπὸ τῶν αἰσθητῶς θερμῶν τὰ πλησιάζοντα συνθερμαίνεται, συνθερμανθήσεται τοῖς οὕτω διακειμένοις μορίοις τὰ πέριξ ἅπαντα, δακνώδει καὶ δριμείᾳ δηλονότι θερμασίᾳ, τοιαύτη γὰρ ἡ ἐκ σηπεδόνος. ἐὰν οὖν ἀξιόλογόν τε τὸ μόριον ᾖ τὸ οὕτως θερμανθὲν, ἐκτείνειν τε τὴν ἑαυτοῦ θερμασίαν ἐπὶ τὴν καρδίαν ἱκανὸν, ἤτοι γε ὅτι πλησίον αὐτῆς ἐστὶν, ἢ ὅτι κύριον, ἢ ὅτι θερμὸν, συνεκπυρώσει κἀκείνην, ἅτε φύσει θερμοτάτην οὖσαν. εἰ δὲ ἅπαξ αὕτη πυρωθείη, ῥᾳδίως ἤδη τὸ πᾶν αὐτῆς σῶμα συνεκθερμαν-

niam autem calida ſimul humidaque omnia celerrime putreſcere apparent, et praecipue ſi in locis calidis ſint, conſequitur neceſſario, quod ex ventre diſtribuitur nutrimentum, quando a natura non ſuperatur, inque ſanguinis boni generationem non convertitur, alias aliam perpeti putredinem. Atqui quum quae ex materia calida putreſcunt calidiora etiam evadant, calidior quoque erit proinde ſanguis putreſcens. Hic autem ubi calidior fuerit, calidior quoque ſenſibiliter pars in qua putreſcit evadet. Porro autem, quoniam a notabiliter calidis una quae vicina ſunt incaleſcunt, una quoque cum ſic affectis partibus quae circumquaque ulterius ſunt incaleſcent, idque calore acri ac mordaci: ejusmodi enim eſt qui a putredine proficiſcitur. Ergo ſi pars, quae hoc pacto incaluit, inſignis ſit et calorem ſuum in eo protendere valeat, ſive quod vicina ipſi ſit, ſive quod ex principalibus, ſive quod calida, una et ipſum accendet, ut quod natura calidiſſimum ſit. Quod ſi ſemel illud accenſum fuerit, facile totum ipſius jam corpus ſimul excalfiet, quemadmo-

θήσεται, καθάπερ τινὸς ἑστίας φλόγα πολλὴν ἐχούσης ὁ περιέχων αὐτὴν οἶκος. ὀνομάζουσι δὲ τὸ τοιοῦτον πάθημα τοῦ σώματος οἱ Ἕλληνες πυρετόν. ἐνίοτε δὲ πρὶν ἄρχεσθαι σήπεσθαι τὸ πλῆθος τοῦ αἵματος, ἐπί τι μόριον ἀθρόως ἀφικόμενον ἤτοι τελέως ἐνέκρωσεν, ὥστε διαφθεῖραι τὴν ἐνέργειαν, ἢ βλάβην ἀξιόλογον ἐνεγκεῖν. αἱ γοῦν ἀποπληξίαι κατὰ τοῦτον γίνονται τὸν τρόπον, ἐπὶ τὴν ἀρχὴν τοῦ ζώου ῥυέντος ἀθρόως αἵματος πολλοῦ· ὡς ὅταν γ' εἰς ἄλλο τι κατασκήψῃ μόριον, ὄγκον ἐν τούτῳ παρὰ φύσιν ἐργάζεται. ἐκ τούτου τοῦ γένους ἐστὶ καὶ ἡ φλεγμονή. ὅταν δὲ παχύτερόν τε καὶ μελαγχολικώτερον ᾖ τὸ κατασκῆψαν αἷμα, σκιῤῥώδης ὁ ὄγκος γίνεται, καθάπερ γε καὶ χαῦνος, ὅταν ᾖ φλεγματικώτερον τὸ ῥεῦμα· χολώδους δὲ ὄντος ἐρυσίπελας ἀποτελεῖται. διωρισμένα δ' ἀκριβῶς ἔχεις ἅπαντα ταῦτα κατὰ τὰς προειρημένας ἄρτι πραγματείας, ἀλλὰ νῦν γ', ὡς ἔφην, ὑποθέσεις τῷ παρόντι λόγῳ τὰ δεδειγμένα ποιούμενος ἀκολούθως αὐτοῖς τὸν περὶ τῆς φλεβοτομίας ἐπιδείκνυμι λόγον. ὄντος οὖν πλήθους διττοῦ, κάλλιστον γὰρ ἐντεῦθεν

dum ab ingenti in foco flamma quae illam continet domus. Vocant autem id pathema Graeci quidem πυρετὸν, *Latini vero febrem.* Sed et nonnunquam priusquam putrefcere incipiat fanguinis multitudo in partem aliquam confertim decumbens aut prorfum eam extinxit, ut actio interiret, aut certe non contemnendam noxam inflixit. Nam hoc pacto apoplexiae proveniunt multo nimirum fanguine in principium animantis confertim incumbente. Nam ubi in aliam partem praeceps ruit, tumorem inibi praeter naturam efficit: ex hoc genere eſt phlegmone. At ubi craffior eſt, melancholiaeque magis naturam refert, qui decubuit fanguis fcirrhofus tumor efficitur: ficut fi pituitofior fit fluxio, laxus: fin biliofa, eryfipelas exiftit. Difcriminata haec ad unguem habes in iis quae modo recenfuimus operibus. Nunc autem, ut dixi, quae funt demonftrata hypothefium loco, hoc in fermone affumens, confequentem illis effe fermonem de venae fectione demonftro. Igitur quum plenitudo duplex fit, opti-

ἄρξασθαι, καὶ τοῦ μὲν ὡς πρὸς τὴν δύναμιν εἰς σηπεδόνα τε ῥᾳδίως ἀφικνουμένου καὶ μέντοι καὶ κατασκήπτοντος ἐνίοτε εἰς μόριά τινα, κᾀν τούτοις ἐργαζομένου τοὺς παρὰ [434] φύσιν ὄγκους, ἑτέρου δὲ τοῦ κατὰ τὸ καλούμενον ἔγχυμα, κατασκήπτοντος μὲν καὶ τούτου πολλάκις εἰς μόρια καὶ γεννῶντος ὄγκους, ἀλλὰ καὶ τὰς ἀποπληξίας καὶ τὰς ῥήξεις τῶν φλεβῶν ἐργαζομένου, πειρᾶσθαι χρὴ κενοῦν αὐτὸ διὰ ταχέων, πρὶν ἄρξασθαί τι μέγα κακὸν ἐργάσασθαι περὶ τὸν ἄνθρωπον. εἴρηται δ' ἐπὶ πλέον ὅπως τε χρὴ διαγινώσκειν ἄμφω τὰ πάθη καὶ ὅπως ἰᾶσθαι, κατὰ τὴν τῶν ὑγιεινῶν πραγματείαν, ὥσπερ γε κᾀπειδὰν ἤτοι πυρετὸς ἢ αἵματος ἀναγωγὴ γένηται διὰ πλῆθος, ἤτοι τῶν ἀποπληκτικῶν ἀῤῥωστημάτων, ὅπως χρὴ καὶ τοῦτο θεραπεύειν ἐν τοῖς τῆς θεραπευτικῆς μεθόδου γράμμασιν εἴρηται, διὸ καὶ περιττὴν ἡγοῦμαι τήνδε τὴν συγγραφήν. εἰ μὲν γὰρ ὡσαύτως καὶ ἐν ἐκείναις ταῖς πραγματείαις ἔγραψα, κᾀνταῦθα γράφοιμι, δὶς περὶ τῶν αὐτῶν ἀναγκασθήσομαι διέρχεσθαι, καὶ διὰ ταῦτα μακρὸν ἀποτείνειν τὸν λόγον. εἰ δὲ ἐπὶ τὸ συντομώτερον ἄγοιμι τὸν λόγον τόνδε, κινδυνεύσω παθεῖν δυοῖν θάτερον,

mum enim fuerit hinc aufpicari, et ea quae ad vires refertur facile in putredinem perveniat, atque etiam interdum in partes quasdam ingruens inibi tumores praeter naturam excitet: et altera quoque, quae κατὰ τὸ ἔγχυμα appellatur, faepe in partes decumbat ac tumores creet, immo et apoplexias et ruptiones venarum moliatur: eam celeriter evacuare tentandum, priusquam magnum aliquod malum in homine admittat. Porro fufiffime expofitum eft in tuendae valetudinis volumine, quo pacto utramque affectionem et agnofcere et fanare oporteat: ficut ubi febris aut fanguinis rejectio prae plenitudine invafit, aut apoplecticarum infirmitatum aliqua, quomodo et illas curare oporteat in Curandi methodo diximus. Quare de his nunc confcribere fupervacaneum cenfeo. Nam fi perinde ut illis tractatibus fcripfi, ita et hic fcribam, bis eadem de re verba facere cogar, ac propterea in longum etiam fermonem extendere. Sin in compendium fermonem hunc contraham, duorum alterum fubibo periculum,

ἢ ἀσαφῶς τι διὰ τὴν βραχυλογίαν εἰπεῖν, ἢ διορισμόν τινα τῶν χρησίμων παραλιπεῖν. ἀλλ' ἐπεὶ μὴ κατὰ τὴν ἐμαυτοῦ προαίρεσιν ἧκον ἐπὶ τὸν λόγον τοῦτον, εἴ τι γίγνοιτο τῶν εἰρημένων τούτων ἐν αὐτῷ σφάλμα, τὴν αἰτίαν οἱ ἀξιώσαντες ἕξουσιν, ὥσπερ γε καὶ εἰ κατορθωθείη καὶ φανείη χρήσιμος, ἀποστήσομαι τῶν ἐπαίνων ἐκείνοις.

Κεφ. στ'. Ἤδε οὖν αὖθις ἀρχὴ γιγνέσθω τῷ λόγῳ. τοῖς μὲν τὰ συνήθη πράττουσιν, ἤτοι δὲ τῶν κυρίων τι μορίων καὶ σύμπαν τὸ σῶμα βαρυνομένοις ἢ τεινομένοις, ἀναγκαία μέν ἐστιν ἡ κένωσις· εἰ δὲ κατὰ τὴν ἡλικίαν μήτε παῖδες εἶεν ἔτι μήτε ἤδη γέροντες, ἐπισκέπτου περὶ φλεβοτομίας ἀποβλέπων, μάλιστα μὲν εἰς τοὺς πρώτους σκοποὺς τούσδε, τήν τε ποσότητα τοῦ πλήθους καὶ τὴν ποιότητα καὶ τὴν τῆς δυνάμεως ῥώμην ἢ ἀῤῥωστίαν, ἐφεξῆς δὲ τὴν φυσικὴν ἕξιν ὅλου τοῦ σώματος, ὥραν τε καὶ χώραν καὶ τὸν προγεγενημένον βίον, εἰ πλῆθος ἐδεσμάτων καὶ πομάτων καὶ μάλιστα πολυτρόφων ὁ οὕτως ἔχων προσηνέγκατο τὸ ἔθος τε καὶ παρὰ τὸ ἔθος, κινήσεις τε τίνας ἐκινήθη, ἐκκρίσεις τε τίνας ἔσχεν

aut ut ob brevitatem obfcurus fiam, aut diftinctionem aliquam utilem praeteream. Verum quoniam haud mea voluntate hunc aggreffus fum fermonem, fi quod dictorum peccatum eveniat, ipfi culpam ferent, qui auctores fuerunt ut hoc onus fufciperem: fic ut fi recte atque ex fententia accidat, utilisque appareat, laudem illis omnem cedo.

Cap. VI. Rurfus ergo orationi fumatur principium. Qui res confuetas adhuc factitant, fed princeps illis pars aliqua aut totum corpus gravatur tenditurve, iis neceffaria eft evacuatio. Porro fi aetate nec puerili fint, nec fenili, de fecanda vena confilium inito, prae oculis habens principales hofce fcopos, nempe plenitudinis tum quantitatem tum qualitatem et virium robur atque infirmitatem: deinde naturalem totius corporis habitum tempusque et regionem vitamque anteactam, tum an cibi potusque copia et praecipue affatim nutrientium, qui fic affectus eft, fit ufus, ad haec confuetudinem et res praeter confuetudinem actas, quosque motus exercuerit, quas excretiones habuerit, aut praeter folitum compefcuerit: ad

Ed. Chart. X. [434. 435.] Ed. Baf. IV. (19. 20.)

ἢ ἐπεσχέθη παρὰ τὸ ἔθος, ἐπὶ δὲ τούτοις ἅπασι πότερον ἰσχνότερος ἢ παχύτερος ἐγένετο. ἡ μὲν δὴ τοῦ πλήθους ἑκατέρου ποσότης ἐκ τοῦ μεγέθους τῶν ἰδίων ὁρισθήσεται σημείων. εἰς ὅσον γὰρ ἑαυτῷ βαρύτερος ὁ ἄνθρωπος εἶναι δοκεῖ, πρόδηλον ὅτι καὶ τὸ πρὸς τὴν δύναμιν πλῆθος εἰς τοσοῦτον ηὔξηται. κατὰ δὲ τὸν αὐτὸν λόγον εἰς ὅσον ἡ τονώδης αἴσθησις ηὔξεται, κατὰ τοσοῦτον καὶ τὸ ἕτερον πλῆθος, ὃ καλεῖσθαι πρός τινων ἔφην κατὰ τὸ ἔγχυμα. τὴν ποιότητα δ᾽ ἐφ᾽ ἑκατέρου τοῦ πλήθους ἔκ τε τοῦ χρώματος (20) διαγνώσῃ, μεμνημένος ὅτι τὸ χρῶμα χυμῶν ἐστιν, ἐπειδὰν μετρίως ἔχει θερμότητος λείπων σῶμα φύσει. τοῖς μὲν γὰρ ψυχροτέροις ψυχροτέρα τοῦ παντὸς σώματος ἡ αἴσθησις ἕπεται, τοῖς δὲ θερμοτέροις θερμοτέρα, καὶ τοῖς μὲν κατὰ τὰς φλέβας ἠθροισμένοις χυμοῖς ὄγκος καὶ διάθεσις τῶν ἀγγείων, τοῖς δ᾽ ἐν τῇ σαρκὶ, κατ᾽ ἐκείνην ἡ αἴσθησις ἤτοι τοῦ βάρους ἢ τῆς τάσεως, ὥσπερ γε καὶ θερμότητος. αἱ δὲ τῶν διοικουσῶν ἡμᾶς δυνάμεων ἀῤῥωστίαι τε καὶ ῥῶμαι ταῖς οἰκείαις ἐνεργείαις ἐδείχθησαν κρινό[435]μεναι, προαιρετικαῖς μὲν κατὰ

omnia autem haec num gracilior aut craffior evaferit. Sane utriusque plenitudinis quantitas ex propriorum fignorum magnitudine definietur. Quanto enim gravior fibi homo videtur, tantum et plenitudinem quoad vires creviffe conftat. Ad eundem modum quantum auctus fuerit tenfionis fenfus, tantum et alteram inauctam plenitudinem, quam a quibusdam *κατὰ τὸ ἔγχυμα* vocari diximus. At utriusque plenitudinis qualitatem partim ex coloribus agnofces, memor colorem humorum effe, fiquidem modice a colore frigoreque externo affectum totum corpus fuerit, partim ex iis, quae humorum naturae conjuncta funt. Etenim calidiores calidior totius corporis fenfus fequitur, frigidiores vero frigidior: tum eos qui in venis quidem acervantur humores, tumor, vaforumque diftenfio: qui vero in carne, fenfus in ea aut gravitatis aut tenfionis, ficut certe et caliditatis. Porro difpenfantium nos facultatum infirmitatem ac robur propriis indicari functionibus oftendimus: arbitrariis quidem ea quae in nervis

τὰ νεῦρα καὶ τὴν τούτων ἀρχὴν τὸν ἐγκέφαλον, ταῖς δὲ κατὰ τοὺς σφυγμοὺς κατὰ τὰς ἀρτηρίας τε καὶ τὴν καρδίαν, τῇ δὲ κατ' εὐτροφίαν τε καὶ ἀτροφίαν εὐχροιάν τε καὶ ἄχροιαν ἡ τρίτη δύναμις ἡ θρεπτικὴ, ἣν ἐξ ἥπατος ὁρμᾶσθαι ἐδείκνυεν τὴν διάγνωσιν ἐλάμβανεν. ὅταν οὖν ἐπὶ τοῖς τοῦ πλήθους σημείοις αἱ δυνάμεις ἐῤῥωμέναι τυγχάνουσιν οὖσαι, φλεβοτομήσεις δηλονότι κατὰ μὲν τὴν τονώδη διάθεσιν οὐδὲν ἐπιδιοριζόμενος, ἔτι δὲ μᾶλλον οὐδὲ κατὰ τὴν φλεγμονώδη. τοῦ δὲ βαρύνοντος πλήθους ἐνοχλοῦντος οὐ πάντως αἵματος ἀφαιρετέον. ἐνδέχεται γὰρ ὠμὸν ἠθροῖσθαι κατὰ τὸ σῶμα χυμὸν, ἐφ' οὗ προσέχειν ἀκριβῶς χρὴ μέχρι πόσου μὲν ἡ δύναμις ἔῤῥωται, μέχρι δὲ πόσου αὐτὸς ὁ χυμὸς ἔψυ. προκαταλυθεῖσα γὰρ ὑπὸ τῶν τοιούτων διαθέσεων ἡ δύναμις ἐν ταῖς φλεβοτομίαις εἴωθε καταπίπτειν ἐς ἔσχατον, ὡς μηκέτ' αὐτὴν ἀνακτήσασθαι δυνηθῆναι. τούτου δὲ γενομένου κίνδυνος οὐ σμικρὸς ἕπεται, μάλισθ' ὅταν ἐπιπέσῃ πυρετὸς ἐν καταστάσει θερινῇ στομάχου μοχθηρῶς ἔχοντος, ἢ τοῦ σώματος ὅλου μαλακοῦ τε φύσει καὶ ὑγροῦ τὴν κρᾶσιν ὄντος.

et horum principio cerebro: pulsativis autem ea quae in arteriis et corde: at a functione, quae in bona editur nutritione, aut nutritione abolita, tum colore bono aut malo, tertia facultas, nempe nutrix, quam a jecore proficisci demonstravimus, agnitionem sortita est. Ubi ergo extantibus plenitudinis signis valentes facultates fuerint, venam incides, videlicet si tensiva quidem sit affectio, nullo discrimine magisque etiam in phlegmonode: sin infesta sit degravans plenitudo, haud semper sanguinis molienda detractio est: fieri enim potest ut crudus per corpus collectus sit succus. In quo advertendum diligenter est quantum valeat robustaque sit virtus, quantum humor ipse sit refrigeratus: nam exoluta ab id genus affectibus virtus, adhibita sanguinis missione, in extremum malum recidere solet, ut nequaquam postea restitui possit. Quod ubi evenit, periculum non leve consequitur, potissimum si febris accedat statu aestivo, stomachoque male affecto, aut toto adeo corpore natura molli et temperie hu-

Ed. Chart. X. [435.] Ed. Baf. IV. (20.)

διαφοροῦνται γὰρ οἱ τοιοῦτοι συγκόπτονταί τε τάχιστα, κἂν μὴ μέγας αὐτοῖς ἐπιπέσῃ πυρετός. εἰ δὲ μηδὲν εἴη τούτων, ἀλλ' ὁ χειμὼν ἢ τὸ χωρίον ὑπάρχει φύσει ψυχρὸν, ἥ τε φύσις τἀνθρώπου ψυχροτέρα, καταψύχονταί τε δεινῶς ὅλον τὸ σῶμα φλεβοτομηθέντες, ἐμπίπτει τέ τινα τῶν διὰ κατάψυξιν ἰσχυρὰν ἑπομένων συμπτωμάτων. τοὺς οὕτω διακειμένους οὐ προσήκει διὰ φλεβοτομίας κενοῦν, ἀλλὰ τρίψεσί τε καὶ χρίσμασι μετρίως θερμαίνουσι καὶ πόμασι τέμνουσι τὸ πάχος τῶν χυμῶν καὶ θερμαίνουσι μετρίως. ὅσα γὰρ σφοδρῶς θερμαίνει καταλύει τὴν δύναμιν ἀθροώτερον, ὡς μηκέτι ἐξαρκεῖν τῇ θεραπείᾳ. πολλάκις δὲ καὶ τὸν πυρετὸν συνηύξησεν, ὥστε κἀντεῦθεν βλάβην γίνεσθαι τῇ δυνάμει. διὸ δὲ τῶν τεμνόντων τὸ πάχος χυμῶν, ἐδεσμάτων τε καὶ πομάτων ἡ κατὰ τὸ θερμαίνειν δύναμις ἔστω μετρία.

Κεφ. ζ. Ὅσοι δὲ αἷμα πτύσαντες ἐθεραπεύθησαν μὲν τῷ παραυτίκα, τοιαύτην δὲ ἔχουσι κατασκευὴν, ἐν τοῖς κατὰ θώρακά τε καὶ πνεύμονα μορίοις, ὡς εἰ βραχὺ πλέον

mido: ejusmodi enim hominibus multa accidit per halitum digeftio repentinaque fyncopa, etiam fi febris haud magna invadat. Si vero horum nihil fit, caeterum hiems fuerit regiove natura frigida, tum natura quoque hominis frigidior iis per fanguinis miffionem et totum corpus graviter refrigeratur, et accidunt nonnulla quae ad gravem fequuntur refrigerationem fymptomata. Quocirca qui fic affecti funt, eos fanguinis miffione vacuare non convenit, fed frictionibus, mediocriterque excalfacientibus unctionibus, tum potionibus humorum craffitudinem incidentibus, ac modice calfacientibus. Nam quae valenter calfaciunt, nimis fubito vires dejiciunt, ut in reliquam curationem non fufficiant: faepe etiam febrem auxere: itaque et inde viribus noxa obvenit. Quapropter humorum incidentes craffitudinem tum cibi tum potus mediocris funto in excalfaciendo facultatis.

Cap. VII. Porro qui fanguine ex pectore rejecto in praefens quidem curati, caeterum eam fortiti fant corporis structuram in thoracis pulmonisque partibus, ut vel pauculo

ἀθροισθῇ θέλοι τὸ αἷμα, πάλιν αὐτοῖς ἤτοι γ᾽ ἀναστομωθῆναί τι τῶν ἀγγείων ἢ ῥαγῆναι, τούτους εἰ καὶ μηδὲν εἴη κατὰ τὸ σῶμα μηδέπω σύμπτωμα, φλεβοτομεῖν χρὴ κατὰ τὴν ἀρχὴν τοῦ ἦρος. ὡσαύτως δὲ καὶ τοὺς εἰς ἐπιληπτικὰ πάθη ῥᾳδίως ἐμπίπτοντος ἢ ἀποπληκτικούς. κατὰ δὲ τὸν αὐτὸν τρόπον, εἰ καί τισι τῶν ἄλλων νοσημάτων εὐάλωτον εἰδείημεν εἶναι τὸν ἄνθρωπον, οἷον ἤτοι περιπνευμονικοῖς ἢ πλευριτικοῖς ἢ συναγχικοῖς, ἄμεινον φθάνειν φλεβοτομοῦντας μὴ περιμένοντας φανῆναί τι σύμπτωμα πλήθους ἐναργές. ὡσαύτως δὲ καὶ οἷς αἱμοῤῥοΐδες ἐπέσχηνται, καὶ μάλιστα εἰ μελαγχολικώτεροι φαίνονται. καὶ ὅσοι δὲ καθ᾽ ἕκαστον ἔτος ἐν θέρει νοσοῦσιν νοσήματα πληθωρικὰ, καὶ τούτους χρὴ κενοῦν εἰσβάλλοντος ἦρος. ὡσαύτως καὶ ὅσοι κατ᾽ αὐτὸ τὸ ἔαρ [436] ἁλίσκονται τοῖς τοιούτοις, ἔνιοι ὀφθαλμοὺς ἔχοντες ἀσθενεῖς, ἢ τοῖς ὀνομαζομένοις σκοτωματικοῖς πάθεσιν εὐάλωτοι καὶ αὐτοὶ κατὰ τὴν ἀρχὴν τοῦ ἦρος δέονται κενοῦσθαι, προσδιασκεψαμένων ἡμῶν ὁποῖόν τι τὸ ἀθροιζόμενον αὐτοῖς εἴη. τινὲς μὲν γὰρ τὸν πικρόχολον ἀθροίζουσι χυμὸν πλέονα τῶν ἄλλων,

plus collecto fanguine protinus, aut vafis alicujus ofculum referetur aut ipfum rumpatur: iis etiam fi nullum in corpore etiam dum fymptoma extiterit, ineunte tamen vere fanguinem mittere oportet. Similiter qui prompte morbum comitialem aut apoplexiam incurrunt. Ad eundem modum fi aliorum morborum cuipiam obnoxium effe hominem cognoverimus, puta peripneumoniae, pleuritidi, anginae, committendum non eft ut expectemus dum aliquod evidens plenitudinis fymptoma appareat, fed antevertere fanguinis detractione praeftat. Eodem modo quibus haemorrhoides retentae funt, potiffimum fi natura fint atrabilaria. Quique quotannis aeftate plethoricis morbis corripi affolent, et hos quoque veris initio vacuare expedit. Eadem ratione et qui ipfo etiam vere illius modi malis vexantur. Sunt autem quidam oculis imbecillioribus aut fcotomaticis, quas vocant, hoc eft vertiginofis obnoxii paffionibus, qui et ipfi principio veris inaniri pofcunt. Sed illud prius videndum, quid fit quod in illis acervetur. Siquidem nonnullis amara bilis

Ed. Chart. X. [436.] Ed. Baf. IV. (20.)

τινὲς τὸν μελαγχολικὸν ἢ φλεγματικὸν, ἔνιοι δὲ ὁμοτίμως ἅπαντας ἐφ᾽ ὧν αἷμα πλεονάζειν λέγεται. τούτους οὖν ἅπαντας κενώσεις, ὥσπερ καὶ τοὺς ποδαγρικούς τε καὶ ἀρθριτικοὺς ἐν ἀρχῇ τοῦ ἦρος, ἀλλ᾽ ἤτοι φαρμακεύων ἢ φλεβοτομῶν. ἐγὼ γοῦν πολλοὺς ἐτῶν ἤδη τριῶν καὶ τεττάρων ἐνοχλουμένους ἐκ διαλειμμάτων ἀλγήμασι ποδῶν ἰασάμην, ἤτοι καθαίρων τὸν πλεονάζοντα χυμὸν ἐν ἀρχῇ τοῦ ἦρος ἢ αἵματος ἀφαιρῶν. εὔδηλον δ᾽ ὅτι καὶ μέτριοι τινὲς οἱ τοιοῦτοι κατὰ τὴν ὅλην εἰσὶ δίαιταν, ὡς τούς γε ἀκολάστους οἰνόφλυγάς τε καὶ γαστριμάργους οὐδὲν ὀνήσεις μέγα, φαρμακεύων ἢ φλεβοτομῶν. ἀθροίζουσι γὰρ ἐν τάχει πλῆθος ὠμῶν χυμῶν, ἀκολάστως διαιτώμενοι. τούτους μὲν οὐδὲ ἐπιχειρεῖν χρὴ θεραπεύειν, ὅπῃ δ᾽ εὐπειθεῖς εἰσὶν ὀνήσεις αὐτοὺς μέγιστα κατὰ τὴν ἀρχὴν τοῦ ἦρος, προκενώσας μὲν πρῶτον, ἐφεξῆς δ᾽ ἐπὶ γυμνάσια καὶ δίαιταν ὑγιεινὴν ἀναγαγών. ἃ δ᾽ ἐπὶ τούτων εἴρηκα, ταῦτά σοι νόμιζε καὶ περὶ πάντων εἰρῆσθαι τῶν ἐπιτηδείων ἁλίσκεσθαι πάθεσιν οἷς ἀρτίως εἶπον, οἷον ἐπι-

ſuccus plus caeteris colligitur, quibusdam bilis atrae aut pituitae, aliis ex aequo omnes in quibus ſanguis abundare dicitur. Hos ergo omnes vacuabis. Sicut etiam podagricos et arthriticos veris principio, exhibito videlicet aut medicamento purgante aut ſanguinis diminutione. Equidem complures ipſe ſanavi, qui tribus quatuorve annis per intervalla pedum laboraſſent doloribus, exundante humore veris initio expurgato aut ſanguine diminuto. Caeterum id neminem latere puto, illos in omni deinceps victus vitaeque ratione agere moderatos. Nam intemperantes vinoſosque ac ventri gulaeque deditos neque purgatione neque ſanguinis miſſione magnopere adjuveris, nam per vitae intemperantiam crudorum humorum copiam ociſſime colligunt: verum his ne manum quidem admovere tentandum eſt. Eis vero qui praeceptis ſalutaribus obſequentur, ſummopere profueris, ſi principio veris primum quidem evacuaris, deinde autem ad exercitia victusque rationem ſalubrem deinceps perduxeris. Quae de iſtis dixi, haec tibi dicta putato et de omnibus, qui morbis iis quos modo dice-

ληπτικοῖς, ἢ ἀποπληκτικοῖς, ἢ σκοτωματικοῖς, ἢ αἱμοπτοϊκοῖς, ἢ μελαγχολικοῖς.

Κεφ. η΄. Οὐ μόνον δὲ πλήθους ὄντος, ἢ τοῦ πρὸς τὴν δύναμιν ἢ τοῦ κατὰ τὸ καλούμενον ἔγχυμα, φλεβοτομία μεγάλως ὀνίνησιν, ἀλλὰ καὶ χωρὶς πλήθους ἀρχομένην φλεγμονὴν, ἤτοι διὰ πληγὴν ἢ ὀδύνην ἢ ἀτονίαν μορίων. ἥ τε γὰρ ὀδύνη πρὸς αὐτὴν ἐπισπᾶται τὸ αἷμα καὶ πολλάκις ἀτονία μορίων ἐργάζεται φλεγμονὴν ἄνευ τοῦ καθ᾽ ὅλον τὸ σῶμα πλήθους. ἐδείχθη γὰρ ἐν τοῖς τῶν φυσικῶν δυνάμεων ὑπομνήμασιν, ὅταν ἀσθενὲς ᾖ φύσει μόριον, ἑτοίμως βαρυνόμενον, εἰ καὶ βραχὺ πλεῖον ἀθροισθείη ποτὲ ἐν αὐτῷ περίττωμα. καὶ μέντοι καὶ ὅτι δύναμιν ἔχει πᾶν μόριον ὥσπερ ἑλκτικὴν τῶν οἰκείων, οὕτω καὶ τῶν ἀλλοτρίων ἀποκριτικὴν, ὅτι τε διττὸν εἴη τὸ ἀλλότριον, ἕτερον μὲν τῷ ποσῷ, τῷ ποιῷ δ᾽ ἄλλο. διὸ κἂν μὴ βαρύνοιτό τι μόριον ὑπὸ τῶν καθ᾽ ἑαυτὸ χυμῶν, ἴσχει δέ τινα περιττώματα κατὰ τὴν ποιότητα παρὰ φύσιν, ἐπὶ τὴν ἀπόκρισιν αὐτῶν ὁρμᾶν διὰ τῶν ἐν αὐτῷ φλεβῶν ὥσπερ δι᾽ ὀχετῶν, ἀλλ᾽ εἴθ᾽ αἷμα μοχθηρὸν εἴη τὸ

bam capi sunt apti, nempe aut comitiali, aut apoplexia, aut vertigine, aut sanguinis rejectione, aut melancholicis.

Cap. VIII. Porro non solum ubi adest plenitudo, sive ea ut ad vires sit, sive ut *κατὰ τὸ ἔγχυμα*, mirifice prodest venae sectio, verum etiam citra plenitudinem initio phlegmones, quae aut propter ictum aut propter dolorem aut partium debilitatem provenit: quippe quum dolor sanguinem ad se trahat et saepe et partium debilitas phlegmonem, absque ut in corpore plenitudo sit, procreet: ostensum est enim in virtutum naturalium commentariis, infirmam natura partem prompte gravari, si vel paulo plus acervetur aliquando in ea excrementi: quin etiam quod pars quaelibet vim possideat, sicut familiarium attractricem, ita quoque alienorum excretricem: tum quod duplex sit alienum, alterum quantitate, alterum qualitate: itaque partem quamvis, quae licet ab humoribus in se contentis non gravetur, tamen excrementa quaedam habeat in qualitate praeter naturam, ad eorum excretionem per venas inibi sitas tanquam per cales

ὠθούμενον, εἴτ' ἄλλος χυμὸς, ἀνάγκη μὲν εἴς τι τῶν πλησίον ἀφικέσθαι μορίων αὐτόν. ἐν ἐκείνῳ δὲ δυοῖν θάτερον, ἢ πεφθέντα ἢ καὶ διαφθαρέντα, μηκέτ' εἰς ἄλλο μεταῤῥυῆναι τρίτον, ἢ μηδετέρου τῶν εἰρημένων τυχόντα πάλιν ἐκ τοῦ δευτέρου μορίου μεταῤῥεῖν εἰς ἕτερον, εἶτ' ἐξ ἐκείνου πάλιν εἰς ἄλλο. καὶ τοῦτο μὴ παύεσθαι γιγνόμενον, ἄχρις ἂν εἴς τι κατασκήψῃ τοιοῦτον, ὃ μηκέτ' εἰς ἄλλο διώσασθαι δύναται τὸ [437] πλεονάζον ἐν ἑαυτῷ. συμβαίνει δὲ τοῦτο τῶν μορίων ἐκείνοις ὅσα τὴν ἀποκριτικὴν δύναμιν ἀσθενεστέραν ἔχει τῶν πλησιαζόντων ἁπάντων. οὐκέτι γὰρ ἀπώσασθαι τὸ λυποῦν εἰς ἐκεῖνα δύναται τὰ μὴ παραδεχόμενα, διὰ τὴν ἐν αὐτοῖς ἰσχύν. ἐδείχθη γοῦν καὶ τοῦτο ἡμῖν δι' ἐκείνων τῶν ὑπομνημάτων, ὡς οὐ μόνον ὠθεῖ τὸ περιττὸν ἕκαστον τῶν μορίων εἰς τὸ πλησιάζον, ἀλλὰ (21) καὶ ὅτι δέχεται μὲν, πολλάκις δ' ἀντιπέμπει καὶ ἀντωθεῖ μὴ παραδεχόμενον εἰς ἑαυτὰ, κἂν τούτῳ τὸ ἰσχυρότερον ἐκράτησε. διὸ καὶ τὰ πάντων ἀσθενέστερα μόρια πρῶτα τοῖς περιττωματικοῖς ἁλίσκεται νοσήμασιν. ἐκ τοιούτου δέ τινος τρόπου καὶ τὰς καλου-

inſurgere. Porro ſi quod propellitur, pravus ſit ſanguis, ſive alius quivis ſuccus, ad propinquam primum veniat partem neceſſe eſt: ubi rurſum duorum alterum eveniet, aut enim concoctus aut corruptus in aliam tertiam haud transfluet: aut ſi neutrum aſſequatur, denuo ex parte ſecunda in aliam labetur, atque iterum ex illa in aliam: neque ceſſabit quoad in talem quampiam illabatur, quae amplius ex ſe propellere quod in ipſa redundat nequeat. Accidit autem id illis partibus, quae vim excretricem vicinis omnibus imbecilliorem obtinent: ſi quidem haud etiam in illas, quae prae virium robore non admittant, repellere quod moleſtum eſt valent. Nam et hoc quoque nobis in illis monſtratum eſt commentariis, quod non ſolum pars quaelibet recrementum in vicinam protrudat, verum quod et recipiat quidem, ſed contra ſaepe remittat et contra repellat, in ſeſe haud admittens: quo in certamine victoria potitur validior. Quapropter partes infirmiores omnium primae excrementitiis morbis corripiuntur. Hujusmodi quapiam ratione rheumati-

μένας ῥευματικὰς διαθέσεις ἴσθι γιγνομένας, ἀσθενοῦς μὲν ὅλου τοῦ σώματος ὄντος, ὅπερ ἕν τι τῶν τῆς καχεξίας εἶδός ἐστιν, εἰωθότων τῶν κυρίων αὐτοῦ μορίων βαρύνεσθαι, κἂν ὀλίγον ἐν αὐτοῖς ἐστὶ τὸ αἷμα, διωθούμενόν τε τοῦτο πρὸς τὰ κατὰ τὸ δέρμα μέρη τὰ σαρκώδη, καὶ μᾶλλόν γε εἰς τοὺς ἀδένας ἐπιτηδείους ὄντας ὑποδέχεσθαι τὸ περιττὸν, διά τε τὸ χαῦνον τῆς οὐσίας καὶ ὅτι τῶν ἄλλων μορίων ἀσθενεστάτας ἔχουσι τὰς φυσικὰς δυνάμεις, ὥσπερ γε καὶ ἡ πιμελή· τεττάρων γὰρ αὐτῶν οὐσῶν, ὡς ἐδείχθη, πρώτης μὲν τῆς ἑλκτικῆς, δευτέρας δὲ καθεκτικῆς καὶ τρίτης τῆς ἀποκριτικῆς, καὶ τετάρτης τῆς ἀλλοιωτικῆς, τὰς μὲν ἄλλας τρεῖς ἀσθενεστάτας ἔχουσιν οἱ ἀδένες καὶ αἱ σάρκες, τὴν ἀλλοιωτικὴν δὲ μόνην οὐ πολλῷ μείω τῶν ἄλλων μορίων. ἐφεξῆς δὲ τοῖς ἀδένεσιν ὁ πνεύμων ἐστὶν ἑτοιμότατος δέξασθαι ῥεῦμα. καὶ γὰρ οὗτος ἀσθενεῖς τε τὰς τρεῖς ἔχει δυνάμεις καὶ τὸ σῶμα χαῦνον. εἶθ᾽ ἑξῆς ὁ σπλήν. ὁ δ᾽ ἐγκέφαλος ὅμοιος μὲν τούτοις ἢ καὶ μᾶλλον ἐπιτήδειος δέξασθαι ῥεῦμα. πλεονεκτεῖ δ᾽ αὐτῶν ἐκ τῆς κατασκευῆς εἰς ἀπόκρισιν ἑτοίμης οὔσης ὧν

cos vocatos affectus provenire fcito, toto videlicet corpore infirmo, quae una eft mali habitus fpecies: principibus vero illius partibus, paulum licet infit ipfis fanguinis, gravari tamen folitis, eumque ad carnofas cutis partes protrudentibus potiffimumque ad adenas excipiendis recrementis idoneos, tum ob fubftantiae laxitatem, tum quia omnium partium minime robuftas habeant naturales virtutes, ficut et pinguedo. Nam quum quatuor eae fint, ut oftenfum eft, prima attractrix, fecunda retentrix, tertia excretrix et quarta alteratrix, alias quidem tres imbecillimas, adenes carnesque obtinent: at unam alteratricem haud ita multo caeteris partibus minorem. Poft adenas fequitur pulmo, fluxioni recipiendae promptiffimus. Nam et hic tres facultates infirmas poffidet et corpus ipfum laxum. Deinde eft lien. Porro cerebrum aut perinde ut illi aut etiam plus excipiendo fluxu eft habile: caeterum hoc illis potius eft, quod conftructionem habeat rejiciendis iis quae accepit promptiffimam: habet enim in-

ὑπεδέξατο. κοιλίας μὲν γὰρ ἔχει μεγάλας κατάντεσι πόροις ἐκκενουμένας. οἷς ἂν οὖν φύσει ῥωμαλεώτερος ᾖ τοῦ σαρκώδους γένους ὁ πνεύμων τε καὶ ὁ σπλὴν καὶ ὁ ἐγκέφαλος, ἐπὶ τούτων εἰς τοὺς ἀδένας καὶ τὰς σάρκας ἀφικνεῖται τὰ ῥεύματα καὶ τοῦ σώματος ἕξεως ὅλης ἀσθενούσης, ὡς ἐπὶ τῶν ῥευματικῶν ἐστι διαθέσεων. εἰκότως τοιγαροῦν ἡ θεραπεία τούτων οὐ κένωσιν ἔχει τὸν σκοπὸν, ἀλλὰ τοῦ παντὸς σώματος τὴν ῥῶσιν. ἥ γε μὴν ἀρχὴ τῆς θεραπείας ἀπὸ φλεβοτομίας αὐτοῖς γίγνεται. μοχθηρῶν δὲ τῇ ποιότητι τῶν περιττωμάτων ὄντων καὶ κάθαρσιν παραλαμβάνομεν ἐφ᾽ ὧν μάλιστα σωμάτων οὐδετέρου πλήθους ἀναμένειν χρὴ τὸ οἰκεῖον σύμπτωμα, βάρος μὲν τοῦ πρὸς τὴν δύναμιν, τάσιν δὲ τοῦ κατὰ τὸ ἔγχυμα. κατὰ δὲ τὸν αὐτὸν λόγον ἐπὶ τῶν πληγέντων τι μορίων ἀξιολόγως, ἤτε ἄλλως ὁπωσοῦν ἀρχομένην ἐχόντων φλεγμονὴν, ἐπειδὰν μεγάλην αὐτὴν ἔσεσθαι προσδοκήσωμεν, ἀπὸ κενώσεως ἀρχόμεθα τῆς θεραπείας ἢ καθαίροντες ἢ φλεβοτομοῦντες ὁποτέραν κρίνομεν ἀμείνω κένωσιν ἔσεσθαι.

gentes ventriculos, qui pronis meatibus evacuantur. Quibus ergo carnoſo genere pulmo, lien ac cerebrum natura robuſtiora ſunt, in iis ad adenas et carnes fluxiones perveniunt, ubi totus nimirum habitus infirmus fuerit, velut in rheumaticis affectibus accidere ſolet. Merito ergo his curandis ſcopus eſt non evacuatio, ſed corporis totius roboratio, quamquam tamen curationis initium illis a miſſo oriatur ſanguine: ac ſi excrementa pravam etiam qualitatem habuerint, una adhibeatur purgatio: in quibus maxime corporibus neutrius proprium expectandum plenitudinis ſymptoma eſt, puta gravitas quidem ejus, quae ut ad vires eſt, tenſio vero ejus, quae ut *κατὰ τὸ ἔγχυμα*. Eadem ratione in iis quibus pars quaepiam graviter icta eſt, aut utcunque aliter incipientem habet phlegmonem, eam ſi magnam fore ſuſpicamur, curationem ab inanitione auſpicamur, aut purgatorio medicamine exhibito, aut vena inciſa, prout nimirum alterum altero magis convenire judicamus.

Κεφ. θ΄. Καλῶς οὖν ἐν τοῖς προκειμένοις τῶν περὶ διαίτης ὀξέων παρῄνηται φλεβοτομεῖν ἡμᾶς, ὅταν ᾖ μέγα τὸ νόσημα καὶ ἀκμάζῃ [ἡ νόσος, ἢ] ὁ νοσῶν καὶ ῥώμη παρῇ. καὶ κακῶς ὁ Μηνόδοτος ἐπὶ τῇ καλουμένῃ πληθωρικῇ συνδρομῇ μόνῃ τὰς [438] φλεβοτομίας λέγει τετηρῆσθαι. τοὐναντίον γὰρ ἅπαν οἱ σκοποὶ τῆς φλεβοτομίας οὐ περιλαμβάνουσι, πρῶτον ἐν αὐτοῖς τὸ πλῆθος, ἀλλὰ τὴν ὑποψίαν τοῦ γενομένου πάθους. εἰ γὰρ ἔσεσθαι φαίνοιτο μέγα, φλεβοτομήσομεν πάντως, κἂν μηδὲν ᾖ τῶν τοῦ πλήθους γνωρισμάτων, ἐπισκοποῦντες ἡλικίαν τε καὶ χώραν καὶ δύναμιν, ἃ μόνα φαίνεται κἀν ταῖς προκειμένοις τῶν περὶ διαίτης εἰρημένα. τὸν μὲν γὰρ ἀκμάζοντα διὰ τὰ παιδία καὶ τοὺς γέροντας εἰς διορισμὸν παρέλαβεν. οἱ πρῶτοι δ᾽ εἰσὶ καὶ κυριώτατοι σκοποὶ τῆς φλεβοτομίας μέγεθος νοσήματος καὶ ῥώμη τοῦ κάμνοντος, καὶ ταύτην χρὴ πρώτην λέγειν εἶναι συνδρομὴν, οὐ τὴν πληθωρικὴν, ἐφ᾽ ᾗ τετήρηται φλεβοτομία. περιέχεται γὰρ ἐν αὐτῇ κἀκείνη τὸ μέγεθος αὐξάνουσα τοῦ νοσήματος. οὐ μόνον γὰρ ὅταν ἤδη παρῇ τὸ μέγα νόσημα, φλεβοτομίας και-

Cap. IX. Recte ergo admonemur in iis quae adjecta ſunt libro de victus ratione acutorum, ſanguinem mittere, ſi magnus ſit morbus et aeger florenti ſit aetate roburque adſit. Perperamque Menodotus in ſola ſyndrome plethorica ſervari venae ſectionem inquit. Contra enim prorſum ſanguinis mittendi ſcopi primum in ſe plenitudinem non comprehendunt, ſed *fientis* paſſionis ſuſpicionem. Nam ſi eam magnam fore apparet, omnino ſanguinem mittemus, etiamſi nulla exiſtat plenitudinis nota, tantum inſpecta aetate, viribus et regione, quae ſola in iis quae adjecta ſunt libro de ratione victus recenſeri conſpiciuntur. Vigentes enim aetate propter pueros et ſenes in diſtinctionem aſſumpſit. Caeterum primi principesque mittendi ſanguinis ſcopi ſunt morbi magnitudo et laborantis robur: et hanc eſſe primam dicendum eſt ſyndromen non plethoricam, in qua ſervata ſit ſanguinis miſſio: in illa enim et haec comprehenditur, ut quae morbi magnitudinem adaugeat. Quippe non ſolum ubi jam adſit morbus gravis ſanguinis detrahendi

ρὸς, ἀλλὰ κἀπειδὰν ἐπίδοξον ἔσεσθαι. φθάνει γὰρ ἡ παίδευσις ἣν Ἱπποκράτης εἶπε διδάσκων ἡμᾶς, ὅσα παρόντων ἤδη τῶν νοσημάτων ὀρθῶς ἂν πράξαιμεν, ἄμεινον εἶναι ταῦτα κατὰ τὰς ἀρχὰς αὐτῶν ἢ μελλόντων ἄρχεσθαι φθάνειν ποιοῦντας· ὥστε τοὺς εἰρημένους σκοποὺς ἐπὶ τοὺς ὑγιαίνοντας ἔστι μεταφέρεσθαι. καὶ γὰρ καὶ τούτους φλεβοτομήσεις ἐπιδόξους γενομένους ἁλώσεσθαι μεγάλῳ νοσήματι, πρός τε τὴν ἡλικίαν ἀποβλέπων καὶ τὴν ῥώμην. εἰ γάρ ἐπιτήδειός τις ἐν νοσήματι γενέσθαι μεγάλῳ, κἂν μηδὲν μηδέπω κατὰ τὸ σῶμα παρῇ σύμπτωμα, φλεβοτομεῖν ἀξιοῦμεν. ἀρκεῖ γὰρ τὴν ἡλικίαν ἐπισκέψασθαι μετὰ τῆς δυνάμεως, ὥστε τρία τὰ συνέχοντα τὴν διάγνωσιν εἶναι, μέγεθος νοσήματος, ἤτοι παρὸν ἢ προσδοκώμενον, καὶ ἡλικίαν ἀκμάζοντος καὶ ῥώμην δυνάμεως. ἴσως δὲ μόνον ἀμελέστερον ἑρμηνεύεσθαι δόξει τὸ τῆς ἡλικίας ἐν τοῖς προκειμένοις, ἐν τῷ περὶ διαίτης ὀξέων. οὐ γὰρ τὴν τῶν ἀκμαζόντων εἰρῆσθαι μόνον ὀρθῶς ἔχει, ἀλλὰ καὶ τὴν πρὸ αὐτῆς καὶ μετ᾽ αὐτὴν, ὡς δύο μόνας ἐξαιρεῖσθαι τοῦ διορισμοῦ, τήν τε τῶν παίδων καὶ τὴν τῶν γε-

tempus est, sed ubi futurum suspicamur. Antevertit enim Hippocratis doctrina, qua nos docet quaecunque morbis jam praesentibus recte perageremus, melius esse ut ipsa morbis incipientibus aut imminentibus autevertendo faciamus. Quare et propositos scopos ad sanos transferre liceat. Siquidem et his sanguinem mittere expedit, ubi nimirum magni alicujus morbi metus imminet, ratione habita et aetatis et virium. Nam si quis ut magnum incurrat morbum sit habilis, licet nullum etiam corpore symptoma acciderit, venam tamen secandam censemus. Satis est enim aetatem et vires inspexisse. Itaque tria sunt quae agnitionem continent, morbi magnitudo aut praesens aut imminens, aetas florens, et virium robur. Forte vero negligentius in iis, quam adjecta sunt libro de victus ratione acutorum, exposita videri possit una aetatis particula. Nec enim florentem duntaxat dixisse recte habet, sed addenda est et quae illam praecedit et quae sequitur, uti videlicet duae tantum distinctioni eximantur,

ρόντων. ἀλλ' ἡ μὲν τῶν γερόντων ἐν τῷ τῆς δυνάμεως λόγῳ περιέχεσθαι δύναται. ῥώμη γὰρ οὐδενὶ τῶν κατ' αὐτὴν τὴν ἡλικίαν ἐστίν. ἐνίοις δὲ τῶν ἰατρῶν οὐδὲ τοῖς παισὶν ἔδοξεν ὑπάρχειν ῥώμην κακῶς ἐγνωκόσιν, ὡς ἐν ἑτέροις ἐπιδέδεικταί μοι. φλεβοτομήσομεν οὖν, εἰ μέγα τὸ νόσημα προσδοκοίημεν εἶναι, ἢ παρὸν ἤδη θεωροίημεν ἢ ἀρχόμενον, ἐπισκεψάμενοι τὴν ῥώμην τῆς δυνάμεως, ἐξελοῦντες τοῦ λόγου μόνα τὰ παιδία, καὶ φήσομεν ἐλλειπέστερον εἰρῆσθαι τὴν ἀπὸ τῆς ἡλικίας διάγνωσιν ὑπὸ τοῦ γράψαντος τὰ προκείμενα τῷ περὶ διαίτης ὀξέων. ἀρκοῦσι γὰρ οὗτοι μόνοι σκοποὶ πρὸς φλεβοτομίαν. οὐδὲ γὰρ ὁπότε πλῆθος ὠμῶν χυμῶν ἤθροισται τοιοῦτον, ὡς κελεύεσθαι φλεβοτομεῖν, ὁ λόγος ἐλέγχεται. ῥώμη γὰρ τούτοις δυνάμεως οὐ πάρεστι. καὶ αὐτό γε τοῦτ' ἐστὶ γνώρισμα τοῦ μὴ δύνασθαι φλεβοτομίαν ἐνεγκεῖν αὐτοὺς, ὅταν ἅμα τῷ χρώματι τοῦ παντὸς σώματος ἐμπεπτωκότι τοῦ δηλοῦντος αἷμα πλεονάζειν, ὁ σφυγμὸς ἀνώμαλος ᾖ κατὰ σφοδρότητα καὶ μέγεθος ἐπικρατούντων κατὰ τὴν ἀνωμαλίαν αὐτοῦ τῶν ἀμυδρῶν τε καὶ

nempe puerorum et fenum. Verum fenum aetas in virium verbo comprehendi poteft: nulli enim qui ea aetate eft, robur ineft. Quibusdam vero medicis ne pueris quidem robur inesse vifum eft, fed perperam rem intelligentibus, ficut alibi nos oftendimus. Itaque fi magnum fore morbum expectamus aut jam praefentem infpicimus aut incipientem, venam tundemus virium habita ratione tantumque ex oratione exemptis pueris, dicemusque minus perfecte pofitam aetatis dignotionem ab eo, qui confcripfit ea quae adjecta funt libro de victus ratione acutorum: fatis enim funt ad incidendam venam hi duntaxat fcopi. Neque enim ubi tanta crudorum humorum copia accumulata eft, ut fecandam venam prohibeat, ratio redarguitur: nam iftis virium robur non adeft. Eftque hoc indicium, eos haud poffe fanguinis miffionem praeferre, quando una cum colore corporis totius, qui exciderit ab indicando fanguinem abundare, pulfus adeft in vehementia et magnitudine inaequalis, exuperantibus per

μικρῶν. ὡρισμένων οὖν τριῶν σκοπῶν φλεβοτομίας, μεγέθους νοσήματος, ἤτοι παρόντος ἢ προσδοκωμένου ἢ ἀρχομένου, ἡλικίας ἀκμάζοντος, ῥώμης δυνάμεως ἔξω τῆς τῶν παίδων ἡλικίας, ἐπὶ τὰ ἄλλα τὰ πρόσθεν εἰρημένα γνωρίσματα φλεβοτομίας, ἃ προσέθηκαν οὐκ ὀλίγοι τῶν ἰατρῶν ἀφίξομεν, συνενδεικνύμενοι τὸ ποσὸν τῆς ἀφαι[439]ρέσεως, οὐκ αὐτὴν τὴν φλεβοτομίαν, ὥστε ἐκ μὲν τοῦ νοσήματος καὶ τῆς ἡλικίας καὶ τῆς δυνάμεως ὅτι φλεβοτομητέον γνωρίζεσθαι, τὸ ποσὸν δὲ τῆς κενώσεως οὐκ ἐκ τούτων μόνων, ἀλλὰ καὶ τῶν ἄλλων λαμβάνεσθαι. ταῦτα δέ ἐστιν ἥ τε πληθωρικὴ καλουμένη συνδρομὴ καὶ ἡ τοῦ περιέχοντος ἡμᾶς ἀέρος κρᾶσις, εἰς ὥραν καὶ χώραν τεμνομένη καὶ τὰ κατὰ τὸν προηγούμενον βίον γεγονότα περί τε ποιότητα καὶ ποσότητα τῶν ἐδηδεσμένων, ἐκκρίσεις τε καὶ κινήσεις ἤτοι γεγονυίας ἢ μή. περὶ μὲν οὖν τῆς ἐν τούτοις διαφορᾶς ὀλίγον ὕστερον ὀψόμεθα.

Κεφ. ι΄. Περὶ δὲ τῶν ἑκατέρου τοῦ πλήθους γνωρισμάτων ἐν τῷ παρόντι σκεψόμεθα, πότερον ἐπὶ φλεβοτομίαν ἀφιξόμεθα πάντως ὅταν φαίνηται ταῦτα περί τινα τῶν ἔτι

ipfius inaequalitatem imbecillibus et parvis. Definitis itaque tribus mittendi fanguinis fcopis, nempe morbi magnitudine aut praefente aut imminente aut incipiente, aetate florente, virium robore, extra puerorum aetatem: ad alia ante dicta mittendi fanguinis indicia, quae non pauci medici adjicienda cenfuerunt, nunc accedamus. Coindicant autem haec detractionis quantitatem, non ipfam fanguinis detractionem. Itaque ex morbo, aetate et viribus minuendus effe fanguis cognofcitur: at vacuationis quantitas non ex iftis modo, fed ex aliis deprehenditur. Ea funt plethorica vocata fyndrome, aëris nos ambientis temperies in tempus et locum divifa, eaque quae in anteacta acciderunt vita circa comeforum tum quantitatem tum qualitatem, excretionesque ac motiones aut factas aut non factas. Sed quaenam fit in his diverfitas paulo poft viderimus.

Cap. X. In praefenti autem de utriusque plenitudinis notis contemplabimur, an ubi eae in homine folita negotia obeunte apparuerint, mittendus illi omnino fanguis fit,

τὰ συνήθη πρατ(22)τόντων, ἢ οὐκ ἀναγκαῖον, ὅταν μηδεμία προσδοκία μεγάλου νοσήματος. ἥντινα τοίνυν ἔχωμεν γνώμην καὶ περὶ τούτου ἴστε. πολλάκις αὐτοὶ παραγεγονότες μοι συμβουλεύοντι, ἤτοι ποδαγρικοῖς ἢ ἀθριτικοῖς ἢ ἐπιληπτικοῖς ἢ μελαγχολικοῖς, ἢ αἷμα πρόσθεν ἐπτυκόσιν, ἢ κατὰ θώρακα πρὸς τοιοῦτον πάθημα κατασκευὴν ἐπιτηδείων ἔχουσιν, ἢ σκοτοματικοῖς, ἢ συνεχῶς ἁλισκομένοις συνάγχῃ ἢ περιπνευμονίᾳ, ἢ πλευρίτισιν, ἢ ἡπατίτισιν, ἢ ὀφθαλμίαις σφοδραῖς, ἢ καθόλου φάναι μεγάλῳ νοσήματι. φλεβοτομίαν γὰρ ἐπὶ τῶν τοιούτων ἁπάντων ἀναγκαῖον εἶναι φημὶ βοήθημα παραχρῆμα προσαγόμενον, ἐπιδιωρισμένῃ τῇ δυνάμει τε καὶ ἡλικίᾳ. ταῦτα εἰ μὴ λεχθείη ποτὲ, προσυπακούεσθαι χρή. τοῖς δὲ μηδὲν τοιοῦτον πεπονθόσιν ἔμπροσθεν ἁπάντων τε τῶν μορίων τοῦ σώματος ἄμεμπτον ἔχουσι κατασκευὴν, ἴστε δήπου διττὴν ὁδὸν τῆς κενώσεως ὑποτιθέμενόν με, διὰ φλεβοτομίας μὲν εἰ ἀκρατεῖς εἶεν τῇ διαίτῃ, χωρὶς δὲ ταύτης εἰ ἐγκρατεῖς. ἔνεστι γὰρ καὶ τρίψει πολλῇ καὶ λουτροῖς καὶ περιπάτοις καὶ ταῖς ἄλλαις κινήσεσι, ἔτι χρίσμασι διαφορητικοῖς, ταχέως ἐκκε-

an id neceſſarium non ſit, ubi nulla magni affuerit morbi expectatio. Porro quid hac de re ſentiam, neminem veſtrum ambigere arbitror, ut qui ſaepe affueritis ſanguinis miſſionem ſuadenti tum podagricis tum arthriticis tum epilepticis, ad haec melancholicis, quique ſanguinem antea expuiſſent, aut in thorace ſtructuram ſortiti eſſent ad id malum idoneam, praeterea vertiginoſis, quique aſſidue corripi ſolent angina, peripneumonia, pleuritidibus, hepatidibus, ophthalmiis vehementibus, aut, ut in ſumma dicam, magno quopiam morbo. Nam in illius modi omnibus neceſſarium eſſe remedium minutionem ſanguinis arbitror confeſtim adhibitam, poſthabitam virium atque aetatis rationem. Haec enim ſi forte aliquando non dicantur, ſubintelligere oportet. At qui nihil ejusmodi nunquam antea perpeſſi fuerint, omniumque corporis partium inculpatam ſortiti conſtructionem, geminam me vacuationis viam proponere noſtis, per venae ſectionem quidem, ſi in victu ſint intemperantes: citra hanc, ſi temperantes. Licet enim frictionibus multis balneisque

νῶσαι τὸ πλῆθος, εἰ μὴ ἄρα σοι δόξει ποτὲ παχέος αἵματος εἶναι πλεονεξίαν. τοιοῦτον δέ ἐστι μάλιστα τὸ μελαγχολικὸν ὡς τὰ πολλά. σπανίως δὲ που καὶ τὸ τῶν ὠμῶν καλουμένων χυμῶν. ἀλλ' ἐπὶ μὲν τῆς μελαγχολικῆς καλουμένης περιουσίας φλεβοτομεῖν ἄμεινον, ἢ πάντως γε φαρμάκῳ χρῆσθαι μελάνων καθαρτικῷ, τῶν δ' ὠμῶν χυμῶν ἐπικρατούντων, πρὶν μὲν ἄρξασθαι νοσεῖν, εὐλαβῶς ἀποκενώσεις, ἤδη δὲ πυρεττόντων, ὡς ἔμπροσθεν εἶπον, οὐδ' ὅλως. ἕξεις δὲ αὐτῶν γνώρισμα τό τε τῆς χροιᾶς μολιβδῶδες ἢ ὀχρώλευκον ἅπαντά τε μᾶλλον ἢ ἐρυθρὸν, καὶ τὴν τῶν σφυγμῶν ἀνωμαλίαν. εἰ δὲ ἱκανῶς ηὐξημένον εἴη τὸ τοιοῦτον πλῆθος, καὶ τὸ βάρος τοῦ σώματος αὐτοῖς σύνεστι καὶ πρὸς τὰς κινήσεις ὄκνος καὶ γνώμης νωθρότης καὶ αἰσθήσεων ἀμαυρότης. ἔμπαλιν δὲ τούτοις τοὺς ἐξ ἐπισχέσεως αἱμοῤῥοΐδων ἠθροικότας αἷμα φλεβοτομήσεις θαῤῥῶν, κἂν μὴ πρότερον ὦσι πεπειραμένοι μεγάλου νοσήματος. ἐνδέχεται μὲν γὰρ αὐτοὺς ἐπιτηδείους μὲν εἶναι πρός τι τῶν τοιούτων, οὐδέπω δὲ πεπονθέναι διὰ τὴν ὑπὸ τῶν

et ambulationibus aliisque motionibus, ad haec unctionibus digerentibus, celeriter plenitudinem exhaurire, si utique videbitur non esse crassi sanguinis abundantia. Talis est ut plurimum melancholicus, raro vero crudorum quos vocant humorum. Caeterum in redundantia humoris melancholici sanguinem mittere praestat, aut certe omnino medicamento uti atram bilem expurgante. At ubi crudi succi exuperant, antequam morbus invaserit, caute vacuabis: sed ubi jam febris corripuerit, ut ante monui, nequaquam. Habebis vero eorum indicium tum colorem veluti plumbeum, aut ex pallido album omniaque potius quam rubrum, tum pulsuum inaequalitatem. Si vero etiam admodum creverit talis plenitudo, tum et corporis illis gravitas inest, atque ad motus pigritia, tum mentis tarditas et sensus habetudo. Contra vero si quibus ex compressis haemorrhoidibus cumulatus in corpore sanguis extiterit, audacter venam incides, etiam si antea gravem experti morbum non fuerint. Fieri enim potest, ut apti quidem ad ejusmodi aliquem fuerit, caeterum ob inanitionem, quae ex hoemorrhoïdibus fit,

αἱμοῤῥοΐδων κένωσιν. ἐὰν [440] δὲ καὶ φαίνωνταί τινα μόρια κατεσκευασμένοι μοχθηρῶς, καὶ μάλιστα τὰ κατὰ θώρακα, πάντως αὐτοὺς φλεβοτομήσεις ἐν τάχει.

Κεφ. ια'. Τὴν αὐτὴν δὲ γνώμην ἴστε με καὶ περὶ γυναικῶν ἔχοντα τῶν ἐπεσχημένων τὴν ἔμμηνον κάθαρσιν. οὐδὲ γὰρ οὐδ' ἐπὶ τούτων ἀναβάλλεσθαι χρὴ τὴν κένωσιν. οὐ μὴν ἀναγκαῖόν γε σχάσαι τὴν φλέβα. καὶ γὰρ αἱ τῶν σφυρῶν ἀποχαράξεις ἱκαναὶ κενῶσαι τὸ περιττὸν, ἔχουσαί τι καὶ ἄλλο προτρεπτικὸν εἰς τὴν τῶν ἐμμήνων κίνησιν, ὥσπερ γε καὶ αἱ κατὰ τὰ σφυρὰ καὶ τὰς ἰγνύας φλεβοτομίαι. τὰς γὰρ ἐξ ἐπισχέσεως καταμηνίων ἀπὸ τῶν σκελῶν πάντως κενώσεις, εἴτε φλέβα χρὴ τέμνειν, εἴτ' ἀποσχάζειν. ἀντισπᾷν γὰρ εἴωθεν ἡ ἐξ ἀγκῶνος φλεβοτομία τὰς τῶν γυναικῶν καθάρσεις, ἀθροίζουσι δὲ καὶ τούτων αὐτῶν ὅσαι μὲν λευκότεραι λεπτότερον αἷμα, καὶ διὰ τοῦτο ταῖς ἀπὸ τῶν σφυρῶν ἀμυχαῖς ὀνίνανται μάλιστα. τὰς μελαντέρας δὲ φλέβας τέμνων θεράπευε. παχύτερον γὰρ ἀθροίζουσιν αἷμα καὶ μελαγχολικώτερον, ἔτι δὲ μᾶλλον ἂν μεγάλας ἔχειν φαίνωνται τὰς φλέβας. ὑπάρ-

nondum perpeffi. Porro fi quae illis partes pravam fortitae ftructuram appareant, ac potiffimum in thorace, omnino eis ociffime fanguinem detrahes.

Cap. XI. Idem me fentire noviftis et de mulieribus, quibus menftrua reftitit purgatio. Neque enim profecto proroganda in his evacuatio eft, non tamen neceffe eft illis venam fcindere: quippe quum malleorum fcarificationes fuperfluitati quandoque evacuandae fatis effe queant: et quae et alioqui hoc etiam habent, quod menfium evacuationem ciere poffunt, ficut etiam in malleolis ac poplitibus incifae venae. Nam plenitudines a fuppreffis menfibus ortas omnino per crura evacuabis, five venam fecare oporteat five fcarificare. Sectae enim in cubito venae mulierum revellere purgationem affolent. Porro quae ex mulieribus albidiores funt, fanguinem acervare tenuem folent: quocirca adhibitis malleorum fcarificationibus maxime juvantur. At quae nigriores funt fecta vena curato; craffiorem enim fanguinem ac magis melancholicum colligunt, magis vero etiam fi magnas habere

χει δὲ τοῦτο ἰσχνοτέραις τε καὶ μελαντέραις. εὐσάρκοις δὲ καὶ λευκαῖς σμικρότης τῶν φλεβῶν, ἐφ᾽ ὧν ἀποσχάζειν ἄμεινον τὰ σφυρὰ τοῦ τέμνειν τὴν φλέβα. καὶ γὰρ καὶ μικρὰς αὗται τὰς ἐν τοῖς σκέλεσι φλέβας ἔχουσιν, ὥστε οὐδὲ ῥεῖ τὸ σύμμετρον, εἰ καὶ καλῶς τμηθείη. οὐ χρὴ δὲ ὑμᾶς καταφρονεῖν φλεβοτομίας ὡς οὐκ ἀντισπαστικοῦ βοηθήματος, ἑωρακότας ἐμὲ πολλάκις ἐπὶ τῆς ἐκ ῥινῶν αἱμοῤῥαγίας, ὅταν ᾖ σφοδρὰ, χρώμενον τῷ βοηθήματι καὶ παύοντα τὴν ῥύσιν αὐτίκα. προσήκει δ᾽, ὡς ἐθεάσασθε, μὴ περιμένειν εἰς ἔσχατον ἀφικέσθαι καταπτώσεως τὴν δύναμιν, ἀλλ᾽ ὅταν ἤδη δοκῇ κεκενῶσθαι μὲν τὸ σύμμετρον, ἡ δ᾽ ὁρμὴ τῆς φορᾶς τοῦ αἵματος ἰσχυρὰ διαμένῃ, τέμνειν ἐν ἀγκῶνι φλέβα, δεξιοῦ μὲν αἱμοῤῥαγοῦντος μυκτῆρος τῇ δεξιᾷ χειρὶ, θατέρου δὲ κατὰ τὴν ἀριστεράν· ἅμα δὲ τοῦτο τῷ ἔργῳ καὶ τοῖς κώλοις περιβάλλειν δεσμοὺς ἐκ ταινίων ἢ ἐρίων καὶ συκίαν ὑποχονδρίῳ προσβάλλειν ᾧ κατ᾽ εὐθύ· ταῦτα γὰρ καὶ ἡμεῖς ποιοῦντες, ὡς ἴστε, διαπαντὸς ἐπέσχομεν τὰς ἐκ ῥινῶν αἱμοῤῥαγίας, πειρασθέντες ἔμπροσθεν ὧν

venas appareant, quod illis accidit quae graciliores ſunt ac nigriores. Carnoſis vero et candidis parvae inſunt venae, quibus malleolos ſcarificare quam venam ſecare praeſtiterit, quippe quum hae parvas in cruribus venas habeant: itaque etiam ſi probe ſecentur, quod juſtum tamen ſit non profluat. Caeterum non contemnenda venae ſectio eſt, tanquam non ſit auxilium revulſorium, quum me ſaepenumero conſpexeritis in valida ſanguinis a naribus eruptiona eo uſum repente fluxionem ſedaſſe. Expedit autem, uti vidiſtis, non eo usque ſanguinem educere, dum ad extremum vires ducantur, ſed quoad quod ſymmetrum moderatumque ſit eductum videatur prorumpentisque ſanguinis impetus nondum flacceſcat, ſed validus permaneat: ſecare in cubito venam, ſi ex dextra nare prorumpat ſanguis in brachio dextro: ſin ex altera, in ſiniſtro. Simul autem cum hoc agis, artubus vincula injicito aut ex lana aut ex canabe: tum hypochondrio directe ſuppoſito cucurbitam admittito. Nam haec nos faciendo, ut ſcitis, ſemper erumpentem ex naribus ſanguinem

γεγράφασιν εἴς τε τὰς ῥῖνας ἐκτιθεμένων φαρμάκων, ἐπί τε τοῦ μετώπου καταχριομένων πάντων ἀσθενῶν. ὥστε πρὸς τοῖς εἰρημένοις περὶ φλεβοτομίας ἔμπροσθεν καὶ τοῦτο καταβάλλει τὸν Μηνοδότου λόγον, ἡγουμένου τὴν πληθωρικὴν ὀνομαζομένην συνδρομὴν ἀναμιμνήσκειν ἡμᾶς τοῦ βοηθήματος. ἡ γὰρ εἰρημένη νῦν διάθεσις ἐναντία σαφῶς ἐστὶ τῇ πληθωρικῇ. παραλαμβάνομεν δ' ἐπ' αὐτῆς τὴν φλεβοτομίαν οὐχ ὡς κενωτικὸν, ἀλλ' ὡς ἀντισπαστικὸν βοήθημα.

Κεφ. ιβ'. [441] Οὐδὲν οὕτω τὴν ἰατρικὴν τέχνην ἐν ταῖς πράξεσιν ἀποφαίνει στοχαστικὸν, ὡς τὸ ποσὸν ἑκάστου τῶν βοηθημάτων. εἰδότες γοῦν ἀκριβῶς πολλάκις ὡς καιρὸς τοῦ δοῦναι τροφὴν ἢ ποτὸν ἤτοι θερμὸν ἢ ψυχρὸν ἐνέστηκεν, ὁπόσον χρὴ δοῦναι βεβαίως οὐκ ἴσμεν. ὡσαύτως δὲ κἀπὶ τῶν καθαιρόντων φαρμάκων, ὅτι ἤτοι χολῆς ξανθῆς, ἢ μελαίνης, ἢ φλέγματος, ἢ τῶν ὀῤῥωδῶν περιττωμάτων ἐστὶ δοτέον τῷ κάμνοντι κενωτικὸν φάρμακον ἀκριβῶς ἴσμεν ἐνίοτε, πόσον δὲ δοῦναι προσήκει οὐκ

compeſcuimus, quum antea experiundo quae ſcribunt in nares inſerenda medicamenta, atque in frontem illinenda infirma omnia compererim. Itaque ad ea quae ſupra de ſanguinis miſſione dicta ſunt et hoc quoque Menodoti opinionem convincit, qui putarit plethoricam vocatam ſyndromem remedii nos admonere. Nam quae dicta eſt affectio, plethoricae plane contraria eſt. Adhibemus autem ad eam ſanguinis miſſionem non ut evacuatorium, ſed ut revulſorium remedium.

Cap. XII. Nihil aeque artem medicam in agendo conjecturalem efficit, uti cujusque remedii quantitas. Etenim quum frequenter compertum habeamus tempus inſtare exhibendi, aut cibi aut potus, ejusque aut calidi aut frigidi quantum tamen dandum ſit, certo haud novimus. Idem uſu venit in purgantibus medicinis. Nam quod laboranti praebendum ſit medicamen, aut bilem tum flavam tum atram aut pituitam aut ſeroſum excrementum evacuans, exacte novimus: caeterum quantum praeberi debeat neſcimus.

ἐπιστάμεθα. ἀλλὰ τοιαύτη μὲν ἡ δόσις ἐπανόρθωσιν οὐδεμίαν ἔχει. τὸ γὰρ ἅπαξ εἰς τὴν γαστέρα καταποθὲν φάρμακον οὐ δύναται μὴ καταπεπῶσθαι πᾶν, οὐδ' ἔστιν οἷόν τε μᾶλλον ἤδη καθαιρομένου τοῦ ἀνθρώπου μέρος ἀφελεῖν τι τοῦ προσενηνεγμένου. ἐπὶ δὲ τῆς φλεβοτομίας ἀγαθὸν τοῦτο μέγιστον ὑπάρχει, παύειν ὁπότε βούλοιο τὴν κένωσιν, εἶτ' αὖθις πάλιν ἐν ᾧπερ ἂν ἐθελήσεις καιρῷ ῥεῖν ἐπιτρέπειν, ἄχρις ἂν ὀρθῶς ἔχειν σοι φαίνηται. διόπερ ἄμεινον ἐστὶν, ἐὰν μηδὲν ἐπείγῃ, τὴν πρώτην ἀφαίρεσιν ἐλλιπέστερον ποιησάμενοι, ἐπαφαιρεῖν αὖθις· εἰ δὲ βούλοιο, καὶ τρίτον. ἐφ' ὧν οὖν ἐστὶ κενώσεως μὲν χρεία πολλῆς, οὐκ ἰσχυρὰ δ' ἡ δύναμις, ἐπὶ τούτων προσήκει ταμιεύεσθαι τὴν κένωσιν, ὥσπερ ἀμέλει κἀπὶ τῶν πλῆθος ἐχόντων ὠμοτέρων χυμῶν ἐθεάσασθέ με πράττοντα. κενώσας γὰρ ὀλίγον αἷμα εὐθέως δίδωμι μελικράτου καλῶς ἡψημένου μετά τινος τῶν λεπτυντικῶν φαρμάκων ἢ ὑσσώπου ἢ ὀριγάνου καὶ ποτὲ καλαμίνθης, ἢ γλήχωνος, ἢ καὶ μετὰ τοῦ μελικράτου, ἢ ὀξυμέλιτος, ἢ ὀξυγλυκέως, εἶτ' αὖθις ἐπαφαιρῶ ποτὲ μὲν ἐπὶ τῆς αὐτῆς ἡμέρας, ἐνίοτε δὲ

Atqui talis exhibitio corrigi poftea nequit. Nam quod femel in ventrem devoratum eft medicamentum, quo minus omne devoratum fit fieri non poteft: neque poffibile eft, ubi plus quam conveniat jam purgetur homo partem oblati auferre. At in fanguinis miffione fummum id bonum eft, evacuationem dum voles poffe fiftere, ac rurfum, quo videatur tempore, fluere finere, quoadusque recte habere appareat. Quapropter praeftat, nifi quid urgeat, priori miffione minus detrahere, iterumque eam repetere, immo fi lubet, et tertio. Ubi ergo multa evacuatione eft opus, verum vires funt imbecilliores, in his evacuationem partiri expedit, uti nimirum et me fecifse vidiftis in iis, quibus crudiorum inerat humorum copia. Nam pauculo fanguine detracto, protinus melicratum exhibeo probe coctum cum incidentium medicaminum quopiam, velut hyffopo, origano, et interim etiam nepita, aut pulegio, aut certe cum melicrato oxymel aut oxyglycy: ac fic rurfum fanguinem minuo vel ipfo eodem nonnunquam die, interdum die poftero, in quo rur-

κατὰ τὴν ὑστεραίαν, ἐν ᾗ πάλιν ὁμοίως διδοὺς τῶν εἰρημένων τι φαρμάκων αὖθις ἐπαφαιρῶ, καὶ κατὰ τὴν τρίτην ἡμέραν δὶς ὡσαύτως. ἀλλ' ὅταν ᾖ ζέοντος αἵματος πλῆθος, ἀνάπτον ὀξύτατον πυρετὸν, ἀθρόας ἐστὶ κενώσεως χρεία. καὶ τοῦτο χρὴ πειρᾶσθαι κενοῦν, ἄχρι λειποθυμίας, ἐπισκεψάμενον τὴν ῥῶσιν τῆς δυνάμεως. ὥστε ἐνίων οἶδα (23) κοτύλας ἓξ ἀφελεῖν εὐθέως ἤτοι κατὰ τὴν δευτέραν ἢ τὴν τρίτην ἢ τὴν τετάρτην ἡμέραν. ἐνίοτε καὶ κατὰ τὴν πρώτην αὐτὴν, ὅταν μὲν πυρετὸς ἄρξηται περὶ τὰ πρῶτα τῆς νυκτὸς ἢ τὰ μέσα, καλῶς δ' ᾖ πεπεμμένα τὰ κατὰ τὴν προτεραίαν ἐδηδεσμένα. τινῶν δὲ κατὰ τὴν προτεραίαν ἀνωμαλίαν ἵδρωτα ἢ ἄλγημα κεφαλῆς ἢ ἄλλου τινὸς μέρους ᾐτιασμένων, καὶ διὰ τοῦτο ἐνδεῶς διαιτηθέντων, ἀρχομένων δὲ πυρέττειν, νυκτὸς ἤδη προηκούσης, οἶδα κατὰ τὴν πρώτην ἡμέραν τελευτῶσαν ἀφελὼν αἵματος. ἐφ' ὧν γὰρ ἂν σοι φαίνηται ζέοντος αἵματος πλῆθος, ὅτι τάχιστα πειρῶ κενοῦν αὐτὸ πρὶν ἐπί τι κατασκήψει μόριον κύριον, ὥστε καὶ διὰ τῆς νυκτὸς οὐκ ὀκνήσεις τεμεῖν ἐνίοτε φλέβα. γελοῖον γὰρ ὅπερ οἱ πολλοὶ πράττουσιν ἀπὸ

ſum exhibito propoſitorum medicamentorum quopiam iterum de ſanguine quid aufero: ac rurſum tertio die ſimiliter bis. Caeterum ubi ferveſcentis ineſt ſanguinis plenitudo, acutiſſimam accendens febrem ſubito ac ſimul evacuare expedit: eamque inanire tentandum, vel ad animi deliquium usque, virium modo inſpecto robore. Itaque memini quibusdam ſex detractas protinus cotylas aut poſtridie aut tertio quartove: quibusdam primo etiam die, quum ſebris principio noctis coepiſſet, aut medio, ac quae pridie comederant probe fuiſſent concocta. Nonnullis autem pridie inaequalitatem aut ſudorem aut dolorem capitis alteriusve alicujus partis ſe ſentire querentibus, ac proinde parce eſitantibus, ubi febris praecedente invaſiſſet nocte, primo etiam die me ſanguinem detraxiſſe memini. Nam in quibus tibi ſanguinis ferventis copia apparet, quam ociſſime eum vacuare conator, priusquam in principem aliquam partem ingruat. Quamobrem nec per noctem ſanguinem aliquando mittere verearis. Siquidem ridiculum eſt quod quidam factitant, a

δευτέρας ὥρας ἡμέρας ἄχρι έ ἢ στ' ἀφαιροῦντες μόνον αἵματος, ἐν ἄλλῳ δ' οὐδενὶ χρόνῳ οὓς εἰ μὴ καὶ κλυστῆρσι καὶ τροφῆς προσφορᾷ καὶ τοῖς [442] ἄλλοις βοηθήμασιν ἑώρων χρωμένους ἐν ἅπαντι καιρῷ τῆς νυκτὸς, ἐνῆν ἄν μοι χαλεπὸς ὁ πρὸς αὐτοὺς λόγος. ἐπεὶ δὲ πάντα πράττοντες οὐ τὸν ὡρισμένον ἀριθμὸν ὡρῶν ἕνα, καὶ κοινὸν ἐπὶ πάντων τῶν νοσούντων, ἀλλ' ὡς ἂν ὑπαγορεύῃ τὸ πάθος ἐπὶ μόνης τῆς φλεβοτομίας τὸν εἰρημένον ἀρτίως ἀεὶ περιμένουσι καιρὸν, εὐφορώτατον ἴσχουσι τὸ σφάλμα. τοὺς οὖν οὕτω διακειμένους ἀῤῥώστους, ὡς εἰρήκαμεν, προσήκει μέχρι λειποθυμίας ἄγειν. ἐνίους γὰρ αὐτῶν οἶδα καταψυχθέντας μὲν ἐξ ἀνάγκης ἐπὶ τῇ λειποθυμίᾳ, προσγενομένων δὲ νοτίδων ἐν ὅλῳ τῷ σώματι καὶ τῆς γαστρὸς καταῤῥαγείσης ἐν τάχει παυσαμένους τῆς νόσου. προσέχειν μέντοι καλῶς ἔχει τῇ καθαιρέσει τῶν σφυγμῶν, ἐφαπτόμενον αὐτῶν ἔτι ῥέοντος τοῦ αἵματος, ὥσπερ κἀπὶ τῶν ἄλλων ἁπάντων εἴωθα πράττειν τῶν φλεβοτομουμένων, ὅπως μή ποτε λάθῃς αὐτὸν ἀντὶ λειποθυμίας θάνατον ἐργασάμενος, ὅπερ οἶδα τρισὶν ἰατροῖς γενόμενον.

fecunda diei hora ad quintam aut fextam folummodo fanguinem mittentes, haud alio quovis tempore, quos fi non clyfteres, cibum aliaque exhibere remedia quocunque tempore noctis vidiffem, graviter profecto in illos inveherer. Quoniam vero omnia agunt, haud praefinito uno horarum numero omnibus morbis communi, fed ut affectus moneat, in fola autem miffione fanguinis dictum modo tempus femper obfervant, tolerabilis eft illorum error. Sic itaque affectis aegrotis, ut diximus, expedit et ad usque animi defectum fanguinem educere. Novi enim ex iis quosdam neceffario ex animi deliquio refrigeratos, ac toto corpore affluentibus madoribus et alvo rupta celerrime morbo liberatos. Utile eft autem pulfuum diminutionibus animum advertere, tangendo eos fanguine etiamnum fluente, ficut in aliis omnibus, dum fanguis mittitur, facere confuevi, ne videlicet nobis nec opinantibus pro animi deliquio mors occupet, quod fane tribus eveniffe medicis novi. Venam fecabat eorum unus mu-

ἐφλεβοτόμησεν εἰς μὲν αὐτῶν γυναῖκα πυρέττουσαν, ἑκάτερος δὲ τῶν ἄλλων ἄνδρα μέχρι λειποθυμίας τοσαύτης ὡς μηκέτι ἀναληφθῆναι. καὶ διὰ τοῦτο αὐτὸ βέλτιόν ἐστι φυλάττεσθαι τὰς ἀθρόας κενώσεις, εἰ μή τις ἀνάγκη μεγάλη κελεύῃ. καὶ μέντοι καὶ ἡ ἀντίσπασις οὐ μικρὸν οὖσα βοήθημα καὶ διὰ φλεβοτομίας γιγνομένη πολλάκις ὅσῳ περ εἰς ἀριθμὸν πλέονα τὰς κατὰ μέρος ἀφαιρέσεις αὐξήσεις, τοσοῦτον δραστικώτερον γίνεται. ταῦτα μὲν οὖν ἀμείνω προεγνῶσθαι.

Κεφ. ιγ΄. Πάλιν δὲ ἐξ ἀρχῆς ἀνελθόντες ἐπὶ τὸ προκείμενον σκέμμα διέλθωμεν ὅσα γιγνώσκομεν ἀναγκαιότατα βουλομένοις ἀβλαβεῖς ἀεὶ τὰς φλεβοτομίας ἐργάζεσθαι. πρῶτον μὲν ἐπίστασθαι προσήκει τοὺς εἰρημένους σκοποὺς τοῦ βοηθήματος αὐξομένους μὲν ἐνδείκνυσθαι πλέονα κένωσιν, ἐκλυομένους δὲ καθαίρειν εἰς τοσοῦτον τὴν ποσότητα τῆς κενώσεως, εἰς ὅσον ἐμειώθησαν αὐτοί. μέγεθος οὖν νοσήματος ἅμα ῥώμῃ δυνάμεως οἱ πρῶτοι σκοποὶ φλεβοτομίας ἦσαν, ὁ μὲν ὡς ἐνδεικνύμενος αὐτὸς ἃ χρὴ πράττειν, ὁ δ᾽ ὡς οὐ κωλύων ἐκεῖνον, ὅπερ ἀντιενδείκνυσθαι καλοῦσιν ἔνιοι τῶν νεωτέρων

lieri febricitanti, aliorum uterque viro, ſed ad tantum animi duxere deliquium, ut vires recuperari non poſſent. Proinde ſatius eſt tam copioſis vacuationibus abſtinere, niſi magna incumbat neceſſitas. Quin et revulſionem, non leve et ipſam auxilium, quodque ſaepe ſecta adhibetur vena, quanto majorem in numerum particulares auxeris detractiones, tanto efficaciorem effeceris. Haec itaque praenoviſſe praeſtabat.

Cap. XIII. Rurſum autem a principio ad propoſitam reverſi ſpeculationem exponamus quae ſumme neceſſaria eſſe compertum habemus iis, qui innoxie venae ſectionem obire ſemper volent. Primum omnium ſcire convenit, dum propoſiti ſcopi hujus praeſidii augentur, majorem indicare evacuationem, dum vero exolvuntur, tantum detrahendum de ſanguinis miſſione, quanto illi minores evaſerint. Morbi itaque magnitudo cum virium robore primi erant mittendi ſanguinis ſcopi, ille quidem quae facienda ſunt indicans, hic tanquam illum haud prohibens, id quod contra indicare ju-

ἰατρῶν. ἐνίοτε γὰρ ἡ μὲν διάθεσις ὑπαγορεύει τὴν φλεβοτομίαν, ἡ δ' ἀῤῥωστία τῆς δυνάμεως κωλύει. τούτων δ' ἀμφοτέρων τῶν σκοπῶν ὑπαρχόντων, δῆλον μὲν, ὥς ἐλέχθη πρόσθεν, οὐδὲ πλῆθος ἐστὶ χυμῶν ὠμῶν τοσούτων τε καὶ τοιοῦτον ὡς κωλῦσαι τὸ βοήθημα. συνεπισκέπτεσθαι δ' ἐφεξῆς ὁποία ἡ φυσικὴ κρᾶσίς ἐστι τἀνθρώπου. τοὺς μὲν γὰρ μεγάλας ἔχοντας τὰς φλέβας, ἰσχνούς τε μετρίως καὶ μὴ λευκοὺς μηδ' ἁπαλοσάρκους ἀφειδέστερον κενώσεις, τοὺς δ' ἐναντίους φειδομένως. αἷμά τε γὰρ ὀλίγον ἔχουσιν εὐδιαφόρητόν τε τὴν σάρκα. κατὰ τοῦτον οὖν τὸν λόγον οὐδὲ τοὺς παῖδας φλεβοτομήσεις μέχρι τεσσαρακαιδεκαετοῦς ἡλικίας, μετὰ δὲ ταύτην ἐὰν αἷμα πάμπολύ τε φαίνηταί ποτε ἠθροισμένον, ἥ θ' ὥρα τοῦ ἔτους ἐαρινὴ καὶ τὸ χωρίον εὔκρατον φύσει καὶ ἡ τοῦ παιδὸς φύσις εὔαιμος, ἀφαιρήσεις ἔτι μᾶλλον αἷμα, εἰ κίνδυνος ἐφεδρεύει περιπνευμονίας, ἢ συνάγχης, ἢ πλευρίτιδος, ἢ τινὸς ἄλλου [443] ὀξέος καὶ σφοδροῦ νοσήματος. ἀφαιρήσεις δὲ τὸ πλεῖστον ἄχρι κοτύλης τὸ πρῶτον. ἐὰν δέ σοι μετὰ ταῦτα ἐπισκεπτομένῳ δόξῃ τὰ τῆς δυνάμεως

niorum medicorum quidam appellant. Nonnunquam enim affectio mittendum ſanguinem commonet, caeterum virium contra robur prohibet. Quibus ambobus ſcopis praeſentibus conſtat, ut ante diximus, nullam eſſe crudorum humorum tantam talemque plenitudinem, quae hoc inhibere auxilium poſſit. Deinde conſiderandum quae ſit naturalis hominis temperies. Nam quibus amplae ſunt venae, quique modice graciles ſunt nec candidi, neque tenera carne praediti, copioſius evacuabis, contrarios autem parcius, quippe qui exiguum habeant ſanguinis carnemque facile tranſpirabilem. Hac ratione nec pueris venam tundes, usque ad quartum decimum aetatis annum, poſt quem ſi multus congeſtus ſanguis appareat, tempusque anni vernum fuerit, regioque natura temperata et pueri natura bene ſanguinea, ſanguinem minues, multoque magis ſi aut peripneumoniae aut anginae aut pleuritidis aut alterius acuti gravisque morbi periculum incumbat. Detrahes autem primum ut ſummum ad cotylam usque. Quod ſi poſtea perpendenti vires permanere

ἰσχυρὰ διαμένειν, ἥμισυ προσθήσεις κατὰ τὴν ἐπαφαίρεσιν. ἔμαθες δὲ τῷ σφοδρῷ σφυγμῷ μετὰ ὁμαλότητος ὡς ἀψευδεῖ σημείῳ πιστεύειν περὶ δυνάμεως ἰσχυρᾶς, ἐξ ἐπιμέτρου δὲ καὶ τῷ μεγάλῳ. καὶ τοίνυν καὶ τοὺς ἑβδομηκοντούτας φλεβοτομήσεις ὧν εἴρηκα σφυγμῶν παρόντων, ἐπειδὰν ἡ διάθεσις κελεύῃ. εἰσὶ γὰρ ἔτι καὶ κατὰ τὴν ἡλικίαν τήνδε πολύαιμοί τινες ἅμα ῥώμῃ δυνάμεως, ὥσπερ ἕτεροι ξηροὶ καὶ ὀλίγαιμοι καὶ ῥᾳδίως μελαινόμενοι πᾶν τὸ πληγὲν μέρος. οὐ προσέξεις οὖν τῷ ἀριθμῷ μόνον, καθάπερ ἔνιοι προσέχουσιν, ἀλλὰ τῇ τοῦ σώματος ἕξει. καὶ γὰρ ἑξηκοντοῦταί τινες οὐκέτι φέρουσι φλεβοτομίαν, ἑβδομηκοντοῦται δὲ φέρουσιν. ἀλλὰ ἔλαττον ἀφαιρήσεις δηλονότι τούτων, εἰ καὶ τὴν αὐτὴν ἔχειν φαίνονται διάθεσιν ἀκμαστικῷ σώματι.

Κεφ. ιδʹ. Κάλλιστον μὲν πρὸ τοῦ διαιρεῖν τὴν φλέβα τὰ τοιαῦτα πάντα ἐπισκέπτεσθαι, καὶ μάλιστα περὶ αἱμοῤῥοΐδων ἐπισχομένων καὶ γυναικείας καθάρσεως. ὁπότε γὰρ σχασθείσης τῆς φλεβὸς ῥέῃ τὸ αἷμα, τῇ μεταβολῇ μὲν

validae videantur, dimidium ejus adjicies reiterata miffione. Didicifti autem vehementi pulfui cum aequabilitate, tanquam minime fallaci virium robuftarum figno, fidem femper habendam effe, ex abundanti autem et magno. Itaque et feptuagenariis modo dicti adfint pulfus, fi affectus jubeat, venam fecabis. Sunt enim quidam et in hac aetate multi fanguinis viresque habent robuftas, ficut alii ficci et pauci fanguinis et facile arefcentes quavis percuffa parte. Itaque non numero annorum folummodo animum advertes, quod quidam faciunt, fed et corporis habitui. Nam funt qui fexagefimo aetatis anno venae fectionem non ferant, quum quidam qui feptuaginta nati funt annos perferant. Veruntamen minus his utique detrahes, etiam fi eandem habere affectionem quam florens corpus appareant.

Cap. XIV. Optimum autem fuerit, prinsquam aperiatur vena, haec omnia confiderare et maxime haemorrhoidibus fuppreffis aut muliebri purgatione. Ubi vero incifa vena fanguis effluit, mutatione ejus et maxime quum adeft

αὐτοῦ, καὶ μάλισθ' ὅταν ᾖ ἤδη φλεγμονὴ, καὶ τῷ τόνῳ δὲ τῆς ῥύσεως ὀκλάζοντι, μάλιστα δὲ τῇ μεταβολῇ τῶν σφυγμῶν ὡς ψευδεῖ γνωρίσματι προσέχειν δεῖ τὸν νοῦν καὶ παύειν αὐτίκα μεταβάλλοντος ἢ κατὰ μέγεθος ἢ κατὰ ἀνωμαλίαν ἡντινοῦν. περὶ μὲν γὰρ τῆς εἰς ἀμυδρότητα μεταβολῆς τί δεῖ καὶ λέγειν; ἔμαθες γὰρ ἐν τῇ ποιότητι ταύτῃ βεβαίαν γίγνεσθαι διάκρισιν ἰσχυρᾶς τε καὶ ἀσθενοῦς δυνάμεως. ἐφ' ὧν δὲ ἐγγὺς τῆς διαιρουμένης φλεβὸς ἐστί τις φλεγμονὴ μεγάλη, κάλλιστον ἀναμένειν τὴν μεταβολὴν τοῦ αἵματος ἔν τε τῇ χροιᾷ καὶ τῇ συστάσει, καθάπερ καὶ ὁ Ἱπποκράτης ἐδήλωσεν ἐν τῷ περὶ διαίτης ὀξέων, ἐπὶ πλευρίτιδος ποιούμενος τὸν λόγον. ἕτερον γάρ ἐστι τὸ κατὰ φλεγμονὴν αἷμα τοῦ κατὰ φύσιν, ἐπιθερμαινόμενον ἐπιπλέον, εἰ μὲν ἦν ἔμπροσθεν ὠμότερον, ἐρυθρότερον καὶ ξανθότερον γίνεται, εἰ δὲ τοιοῦτον ἦν ἔμπροσθεν, ἐπὶ το μέλαν ἐκτρέπεται κατοπτώμενον, διὰ τοῦτο ἔγραψεν ἐπὶ τῶν πλευριτικῶν ὁ Ἱπποκράτης ὧδε· ὁποίαν δὲ χρὴ τέμνειν τὴν ἐν ἀγκῶνι φλέβα τὴν εἴσω καὶ μὴ ὀκνεῖν

jam phlegmone, labaſcentique fluxionis robori, potiſſimum autem pulſuum mutationi tanquam indicio haudquaquam mendaci animus diligenter attendendus eſt, continuoque quieſcendum pulſu alteraſcente aut in magnitudine aut in quavis inaequabilitate. Nam de mutatione in imbecillitatem quid attinet dicere? didiciſti enim in hac qualitate certam fieri diſcretionem firmarum infirmarumque virium. In quibus autem juxta ſectam venam phlegmone eſt ingens, optimum eſt ſanguinis et in colore et in conſiſtentia mutationem expectare, ſicut indicavit Hippocrates in libro de acutorum victu, quando de pleuritide verba facit; alius enim eſt qui in phlegmone eſt ſanguis ab eo qui ſecundum naturam utpote plus excalfactus. Nam ſi antea crudior erat, rubrior modo et flavior efficitur, ſin ejusmodi prius fuerat, ad atredinem vergit aduſtione. Proinde Hippocrates de pleuriticis hunc in modum ſcripſit: *Secanda vero in cubito vena interna: nec verearis multum detrahere, donec rubrior ſla-*

συχνὸν ἀφαιρήσειν, ἔστ' ἂν ἐρυθρότερόν τε καὶ ξανθότερον πολὺ ῥυῇ, ἢ ἀντὶ καθαροῦ τε καὶ ἐρυθροῦ πελιδνόν. ἀμφότερα γὰρ γίνεται, σημεῖον γὰρ τίθεται τοῦ μετειλῆφθαί τι τοῦ κατὰ τὴν φλεγμονὴν αἵματος εἰς τὴν τετμημένην φλέβα, τῷ φανῆναι μεταβολὴν ἐν αὐτῷ. οὐ μὴν ἐκ παντὸς τρόπου περιμένειν χρὴ ταύτην, ἀλλ' ἔσθ' ὅτε καὶ πρὸ τοῦ γενέσθαι παύεσθαι προσήκει διὰ διττὴν αἰτίαν, ἤτοι δυνάμεως ἀῤῥωστούσης ἢ κακοήθους φλεγμονῆς, ἐνίοτε γὰρ οὐδὲν μεθίησιν, ἀλλὰ ἔσφικται σφοδρῶς. εἰ μέντοι ἡ δύναμις μὴ φαίνοιτο καταλυομένη διὰ τῆς κενώσεως, εἴδη δὲ τοῦτο τῶν σφυ(24)γμῶν ἁπτόμενος, ὅταν φλεβοτομούμενος ἀκμάζων εἴη, περιμένειν προσήκει τὴν μεταβολὴν, καὶ μᾶλλον εἰ τὸ περιέχον εὔκρατον εἴη. δύο γάρ ἐστι ταῦτα δι' ἃ μάλιστα γίγνεται στοχαστικὸν [444] τὸ ποσὸν τῆς κενώσεως ἐν τούτῳ τῷ βοηθήματι, τοῦ τε κάμνοντος ἡ φύσις ὁποία τίς ἐστιν ἀδυνατούντων ἡμῶν ἀκριβῶς διαγνῶναι, τοῦ τε περιέχοντος ἡ κρᾶσις ὁποία τις ἔσται μετὰ τὴν φλεβοτομίαν. ὁπόταν γὰρ ἡ μὲν πυρετώδης θερμασία διαφορῇ πολὺ τοῦ αἵματος, ἐνδεῶς δ' ὁ κάμνων ἢ διαιτώμενος, ἐξ ἀνάγκης ἐπιλείπῃ ταχέως αὐτὸν

viorque multo fluat, aut pro puro et rubro lividus, utrumque enim evenit. Siquidem fignum conftituit affumpti alicujus in fectam venam ex phlegmone fanguinis, mutationem in eo apparere. Non tamen omni ex parte haec expectanda eft, fed eft quando, antequam fiat mutatio, ceffare conveniat, idque duplici nomine, ob infirmas videlicet vires aut phlegmones malignitatem, interdum enim nihil ab ea emittitur, fed inibi fortiter conftrictus eft. Si tamen vires exolvi evacuatione nondum videantur, id quod ex pulfu fcies, et fi cui fanguis mittitur, aetate fit florenti, expectanda eft mutatio, potiffimum fi ambiens fit temperatus. Duo enim haec funt, ob quae maxime conjecturalis efficitur evacuationis in hoc auxilio quantitas, laborantis natura qualis fit, quam utique adamuffim noviffe non liceat: et ambientis temperies, qualis fit a miffo fanguine futura. Nam quum febrilis calor multum fanguinis digerit, atque abftinenter laborans victitat, neceffario brevi illum nutrimentum ex fan-

ἡ ἐκ τοῦ αἵματος τροφὴ, κἂν τούτῳ καταλυθῇ ἡ δύναμις. ἐκδαπανᾶται δὲ διὰ μὲν τὴν κρᾶσιν τοῦ νοσοῦντος, ὑγρὰν τε καὶ θερμὴν οὖσαν, οἵα περ ἐστὶ καὶ ἡ τῶν παίδων, διὰ δὲ τὸ περιέχον ἐν χώρᾳ θερμῇ καὶ ὥρᾳ θερινῇ. διὰ τοῦτ' οὖν ἔλαττον ἀφαιροῦμεν ἢ τὸ πλῆθος ὑπαγορεύει, κατὰ μὲν τὰς ἡλικίας ἐπὶ τῶν παίδων, κατὰ δὲ τὰς ἕξεις τοῦ σώματος ἐπὶ τῶν ἁπαλοσάρκων καὶ λευκῶν, οἷοί περ εἰσὶν οἱ Κελτοὶ, κατὰ δὲ τὰς ὥρας ὑπὸ τοῦ κυνός. παραπλησίως δὲ κατὰ τὰ χωρία καὶ τὰς καταστάσεις. καθ' ἕτερον δὲ τρόπον, ὡς εἴρηται καὶ ἔμπροσθεν ἐπὶ τῶν ἐναντίων, ὅπερ ἐστὶν ἐπὶ τῶν ψυχρῶν ὡρῶν τε καὶ χωρῶν, εὐλαβούμεθα κένωσιν δαψιλῆ διὰ τὴν ἑπομένην κατάψυξιν. οὔκουν οἷόν τε διὰ γραφῆς ἐφ' ἑκάστῳ τῶν εἰρημένων ἓν ἀφορίσαι κενώσεως μέτρον. οἶδα γὰρ ἐπ' ἐνίων μὲν αὐτάρκως ἀφελεῖν στ' λίτρας αἵματος, ὡς τόν τε πυρετὸν αὐτίκα σβεσθῆναι καὶ μηδεμίαν ἀκολουθῆσαι κάκωσιν τῆς δυνάμεως· ἐπ' ἐνίων δὲ μίαν καὶ ἡμίσειαν οὐκ ἄνευ τοῦ βραχύ τι παραβλάψαι τὴν δύναμιν, ἐφ' ὧν εἰ δύο τις ἐκένωσεν, ἔβλαψεν ἂν ἐσχάτως. διὰ τοῦτ' οὖν οἶδα καὶ

guine deſtituit, interimque virtus exolvitur. Abſumitur autem ob laborantis quidem temperiem, ſi calida humidaque ſit, cujusmodi eſt puerorum: ob ambientem vero, ſi regio ſit calida et tempus aeſtivum. Proinde minus detrahimus quam plenitudo commonet, quod et aetates quidem attinet, in pueris, quod ad corporis habitus, in candidis et quibus mollis teneraque eſt caro, quales Galli ſunt, quod ad tempus, ſub cane: ſimiliter etiam in regionibus et conſtitutionibus. Alia vero ratione, ut et ante propoſitum eſt, in contrariis, hoc eſt in frigidis tum temporibus tum locis largam evacuationem fugimus, propter inſequentem nimirum refrigerationem. Quapropter unum definire in quoque dictorum vacuationis modum ſcripto non licet. Memini enim quibusdam ad ſex usque libras ſanguinem detractum fuiſſe, ita ut febris protinus extingueretur nec ulla ſequeretur virium afflictio, quibusdam vero ſeſquilibram haud citra leve ſaltem virium detrimentum, quibus ſi quis duas vacuaſſet, extreme laeſiſſet. Quapropter utiliter quibusdam unamquoque detraxi ali-

μίαν ἀφῃρηκὼς λίτραν ἐνίοτε ὠφελίμως, καί ποτε καὶ ταύτης ἐλάττονα, ἀπὸ φλεβὸς κατ᾽ ἀγκῶνα καὶ ἰγνύαν καὶ ἀστράγαλον, ὡς ἔκ τε τῶν παρὰ τοὺς μεγάλους κανθοὺς τῶν ὀφθαλμῶν ἢ ὑπὸ τὴν γλῶτταν, οὐδὲ ῥεῖν εἴωθεν ἀξιόλογον, ὥσπερ οὐδ᾽ εἴ τις ἐν ποσὶν ἢ ἄκραις χερσὶ τέμνει φλέβα, καθάπερ καὶ οἱ σπλῆνα θεραπεύσασθαι νομίζοντες ὑπὸ τῆς παρὰ τὸν δεύτερον τῶν μικρῶν δακτύλων φλεβὸς τμηθείσης, ὑπὲρ ἧς ἐπιπλέον ἐφεξῆς εἰρήσεται.

Κεφ. ιέ. Ὅσα οὖν καὶ περὶ τούτου τοῦ σκέμματος εἴρηται τοῖς ἰατροῖς εἰ γράφοιμι, δεήσει μοι βιβλίου μεγάλου, καθ᾽ ἑαυτὸ δὲ πληρουμένου. καθάπερ δὲ ἐπὶ τῶν ἄλλων ἃ μέχρι δεῦρο τοῦ λόγου διώρισται, τὴν ἐμαυτοῦ γνώμην ὑμᾶς ἀνέμνησα, τεθεαμένους ἐπὶ τῶν ἔργων αὐτὴν μαρτυρουμένην, οὕτω καὶ νῦν πράξω, τὴν ἀρχὴν τοῦ λόγου ποιησάμενος ἐκ τῶν ἐναργῶς ὁσημέραι θεωρουμένων ἐπὶ τῶν καμνόντων, ἃ πρῶτος Ἱπποκράτης ἀκριβῶς παραφυλάξας ἔγραψεν. ἔστι δὲ αὐτῶν ἓν μὲν καὶ πρῶτον κεφάλαιον· ὅσα κατ᾽ ἴξιν αἱμοῤῥαγεῖ, μεγίστην ὠφέλειαν ἐπιφέρειν τοῖς νοσοῦ-

quando, immo vero nonnunquam hac quoque minus, idque ex vena aut cubiti aut poplitis aut tali. Nam ex venis, quae ad magnos oculorum angulos confpiciuntur, aut fub lingua, quod certe mentione dignum fit effluere non folet: ficut nec fi quis fumma in manu aut pede venam fecet, quemadmodum putant qui lienem curari ajunt a venae, quae ad fecundum parvum digitum fita eft, fectione, de qua fufius deinceps differetur.

Cap. XV. Quaecunque igitur de hoc fcemmate five fpeculatione a medicis dicta funt, ea fi fcribere aggrediar, opus erit libro iis fingillatim dicato, eoque ingenti. Caeterum quemadmodum in aliis, quae hactenus definita funt, effeci, ut fcilicet et mentem meam vobis exponerem, qui eam a rebus ipfis probari vidiftis, idem nunc quoque faciam fumpto initio ab iis, quae quotidie in laborantibus videntur, quae quidem Hippocrates diligenter obfervata memoriae prodidit. Eft vero eorum unum primariumque caput, hoc fcilicet: Quibuscunque *κατ᾽ ἴξιν* eruptio fanguinis accidit,

σιν. τὸ δὲ κατ' ἴξιν ὅτι κατ' εὐθὺ λέγει, πᾶσιν ὡμολόγηται, σαφῶς αὐτοῦ κεχρημένου πολλάκις ἐπὶ τοῦδε τοῦ σημαινομένου τῇ κατ' ἴξιν φωνῇ. τὰ δ' ἀνάπαλιν αἱμοῤῥαγοῦντα μηδὲν ὠφελεῖν ἢ καὶ βλάπτειν ἐνίοτε τῷ καταλῦσαι τὴν δύναμιν ἄνευ τοῦ τὸ πάθος κουφίσαι. οὔτε γὰρ ἐπὶ σπληνὶ μεγάλῳ μυκτὴρ δεξιὸς αἱμοῤῥαγήσας οὔτε ἀριστερὸς ἐφ' ἥπατι φέρει τινὰ ὠφέλειαν, ἀλλὰ ἀντίσπασις μὲν ἐν τοῖς [445] κατ' εὐθὺ ἀντισπωμένοις ἐναργῆ τὴν ὠφέλειαν ἐν τάχει δεικνύει, ἐπὶ δὲ τοῖς ἀνάπαλιν οὐκέτι. δεξιοῦ μὲν οὖν αἱμοῤῥαγοῦντος μυκτῆρος ἡ κατὰ τὸ ὑποχόνδριον τὸ δεξιὸν ἐρειδομένη συκία σαφῶς ἵστησιν ἐν τάχει τὴν αἱμοῤῥαγίαν, ὥσπερ καὶ ἡ κατὰ τὸν ἀριστερὸν αἱμοῤῥαγοῦντος ἀριστεροῦ. καὶ φλεβοτομήσας δὲ χάριν ἀντισπάσεως, ἐπὶ μὲν ταῖς κατ' εὐθεῖαν αἱμοῤῥαγίαις ἐν τάχει θεάσῃ σαφῆ τὴν ὠφέλειαν. ἔμπαλιν δ' εἰ τέμνοις, οὐδὲν ὄφελος.

Κεφ. ιστ'. Οὕτω τοίνυν καὶ σπληνὸς πάσχοντος ἡ τῆς κατὰ τὸν παράμεσον δάκτυλον φλεβὸς διαίρεσις ὤνησεν ἐξ ἀριστερᾶς χειρὸς, ὡς εἰ καὶ τὴν ἐν ἀγκῶνι φλέβα τέμνῃς

ſummum id commodum laborantibus affert. Hoc autem *κατ' ἴξιν* quod in rectum intelligatur, omnibus confeſſum eſt, quum clariſſime ſaepenumero hac voce *κατ' ἴξιν* in hoc utamur ſignificato. Quibus vero contra evenit, nihil juvat, aut etiam interdum nocet, quod vires ſcilicet citra morbi levamen dejiciat atque exolvat. Non enim in liene turgente ex dextra nare erumpens ſanguis, nec in jecore ex ſiniſtra ullam fert utilitatem: ſed revulſio quibus in directum adhibetur, evidentem utilitatem celeriter oſtendit: quibus contra, haud etiam. Dextra igitur nare ſanguis erumpens ad dextrum hypochondrium fixa cucurbitula clare celeriterque ſiſtitur, ſicut ad ſiniſtrum ex ſiniſtra erumpens. Porro revulſionis cauſa, ſi venam ſeces, in directe quidem oppoſitis ſanguinis eruptionibus citiſſime conſpicuam videbis utilitatem, at ſi contra ſeces, nihil profuerit.

Cap. XVI. Sic affecto liene haud aeque adjuverit circa anularem digitum ſiniſtrae manus inciſa vena, atque ſi internam cubiti ſecueris, multum enim juvat afflictum lie-

τὴν ἔνδον, ὠφελεῖ γὰρ ἱκανῶς σπλῆνα κακοπραγοῦντα κένωσις αἵματος ἐξ ἀριστερᾶς χειρὸς, ἄμεινον δὲ μὴ ἅπαξ ἐκκενοῦν τὸ σύμμετρον, ἀλλ' εἰς δύο μερίζοντας ἡμέρας. οὐ μὴν οἶδα κατὰ τί τοῖς ἰατροῖς ἠμέληται τοῦ φλεβοτομεῖν τοὺς σπληνώδεις. ἐγὼ γὰρ ἀεὶ μεγάλην ὠφέλειαν ἔγνων γινομένην, εἰ καὶ λίτραν τις ἐκκενώσειεν μίαν, ἀλλὰ τό γε ποσὸν τῆς κενώσεως ἐκ τῶν προειρημένων σκοπῶν χρὴ ποιεῖσθαι. καὶ μέν γε κἀπὶ τῶν πλευριτικῶν ἡ κατ' εὐθὺ τοῦ πάσχοντος πλευροῦ φλεβοτομία τὴν ὠφέλειαν ἐναργεστάτην ἐπεδείξατο πολλάκις, ἡ δὲ ἐκ τῆς ἀντικειμένης χειρὸς ἢ πάντως ἀμυδρὰν ἢ μετὰ χρόνον. ὀδύνας τε πολλάκις ὀφθαλμῶν ἰσχυροτάτας ἐντὸς ὥρας μιᾶς ἔπαυσεν ἡ κατ' εὐθὺ φλεβοτομία, τῆς ὠμιαίας καλουμένης φλεβὸς τεμνομένης. πειρᾶσθαι δ' ἐπὶ πάντων παθῶν ἄμεινον ἦν ἐπὶ ταῖς φλεβοτομίαις μετρίαις γινομέναις τὴν καλουμένην ἐπαφαίρεσιν ποιεῖσθαι, ποτὲ μὲν ἐπὶ μιᾶς ἡμέρας, ὅταν οὕτω πράττειν ἐγχωρῇ, ποτὲ δὲ καὶ κατὰ τὴν ὑστεραίαν, πλὴν εἴποτε, ὡς ἔμπροσθεν εἴρηται, μέχρι λειποθυμίας ἄγειν τὴν κένωσιν ἐπιχειροῖμεν. ἐπὶ μὲν

nem ſanguinis ex ſiniſtro brachio detractio. Praeſtat autem ſemel quantum conveniat extraxiſſe, ſed in duos dies id partiri ſatius eſt. Invenire tamen nequeo, quam ob rem medici lienoſis ſanguinem detrahere neglexerint, ſiquidem ego ingentem perpetuo utilitatem provenire conſpexi, ſi vel libra duntaxat una detracta foret. Vacuationis tamen menſura ex dictis ſcopis conjicienda eſt. Quin et pleuriticis quae e directo laborantis lateris adhibita fuit ſanguinis miſſio clariſſimam ſaepe utilitatem attulit, quae vero ex brachio oppoſito aut omnino obſcuram aut certe poſt temporis intervallum. Ad haec oculorum perſaepe dolores graviſſimos e directo venae, quam humeralem nominant, ſectio intra horae unius ſpatium compeſcuit. Conari autem in omnibus affectibus praeſtat, poſt modicam ſanguinis miſſionem iterato mittere, interim eodem die, ſi ita expedire videatur, interim poſtridie, niſi quando, ut ante dictum eſt, ad animi deliquium evacuationem ducere conveniat. Itaque dolentibus oculis hu-

οὖν τῶν ὀφθαλμῶν ἢ ἡ ὠμιαία καλουμένη φλὲψ ἢ ἡ ἐπ᾽ αὐτῆς κατασχιζομένη κατ᾽ ἀγκῶνα τμηθεῖσα φανερὰν ἐν τάχει τὴν ὠφέλειαν ἐπιφέρουσιν. ἐπὶ δὲ πλευρᾶς πεπονθυίας, ἢ πνεύμονος, ἢ διαφράγματος, ἢ σπληνὸς, ἢ ἥπατός τε καὶ γαστρὸς, ἡ διὰ μασχάλης ἐπὶ τὴν κατ᾽ ἀγκῶνα διάρθρωσιν ἀφικνουμένη. τέμνειν δὲ καὶ ταύτην, μάλιστα μὲν αὐτὴν τὴν ἔνδον· εἰ δὲ μὴ, τὴν ἀπ᾽ αὐτῆς ἀποσχιζομένην εἰς τὴν καμπὴν τῆς διαρθρώσεως. ἴστε δή που μικρὸν ἔμπροσθεν ἀπὸ τῆς ὠμιαίας φλεβὸς ἀποσχίζεσθαι τὴν προειρημένην συνάπτουσαν αὐτήν. τρεῖς γὰρ οὗτοι τρόποι τῆς κατ᾽ ἀγκῶνα φλεβοτομίας εἰσὶν, ὅ τ᾽ ἔνδον καὶ ὁ ἐκτὸς καὶ ὁ μέσος. ὁ μὲν οὖν ἔνδον ἐπὶ τῶν τὰ κάτω τοῦ τραχήλου πεπονθότων ὠφέλιμος, ὁ δὲ ἐκτὸς ἐπὶ τῶν ὑπὲρ τούτων ἢ προσώπου ἢ κεφαλῆς. ὁ μέσος δὲ τόπος ἐνίοτε μὲν ἀμφοτέρας ἔχει τὰς ἀπεσχισμένας φλέβας, εἰς τὸ πρόσω τῆς χειρὸς ἐκτεινομένας, εἶτ᾽ ἐνταῦθα συναπτομένας, ἐνίοτε δὲ διὰ ταχέων εἰς ταυτὸν ἀλλήλαις ἰούσας κατὰ τὴν καμπὴν τῆς διαρθρώσεως, ἔστι δ᾽ ὅτε σαφῆ μὲν τὴν ἑτέραν αὐτῶν, ἀσαφῆ δὲ τὴν ἑτέραν. ὅταν οὖν ἀσαφεστέρας

meralis vocata vena, quaeque ex ea derivata eſt in cubito inciſae, luculentum celeriter commodum afferunt: affecto vero latere aut pulmone aut ſepto transverſo aut liene aut jecore aut ventriculo, ea quae per alas ad cubiti juncturam pertingit. Hoc autem caſu maxime interior ſecanda venit, quod ſi non, certe ea quae ab ipſa diducta in juncturae apparet flexura. Noviſtis ſane paulo ante ab humerali vena praedictam diduci, ipſam connectentem. Nam hi tres ſunt loci mittendi ex cubito ſanguinis, interior, exterior, medius. Igitur interior utilis eſt in iis, quibus inferiores collo partes patiuntur: exterior vero in iis, quibus quae his ſuperiores ſunt, ut facies aut caput. Medius locus interdum utrasque habet diductas venas in ulteriorem brachii partem tendentes, ac deinde hic coëuntes, interim vero celeriter in unum mutuo congredientes, in ipſo videlicet juncturae flexu, ac nonnunquam obſcuram earum alteram, claram vero alteram. Itaque ubi vena, quae parti affectae propria eſt, obſcurior

οὔσης τῆς οἰκείας τῷ πάσχοντι μορίῳ φλεβὸς, ἐπί τινα τῶν μέσων ἥκης, πειρῶ τὴν ἀποσχιζομένην τῆς οἰκείας τέμνειν μᾶλλον. ἔστι δ᾽ ὅτε καὶ τὰς κατωτέρας τῆς κατ᾽ ἀγκῶνα διαρθρώσεως, ὅσαι κατὰ τὸν πῆχύν εἰσι, διαιρεῖν οὐδὲν κωλύει μὴ [446] φαινομένων τῶν κατ᾽ ἀγκῶνα. καὶ τούτων αὐτῶν τὰς κατ᾽ εὐθὺ τοῖς πεπονθόσιν, οὕτω δ᾽ ἐναργῆ διὰ ταχέων ἐνίοτε τὴν ὠφέλειαν αἱ κατ᾽ εὐθὺ τῶν πασχόντων μορίων φλεβοτομίαι φέρουσιν, ὥστε καὶ τοὺς πάσχοντας αὐτοὺς καὶ τοὺς οἰκείους αὐτῶν ἐκπλήττεσθαι πολλάκις.

Κεφ. ιζ΄. Ἐγὼ γοῦν οἶδά ποτε παρακληθεὶς ὑπό τινος οἰκοῦντος ἐν προαστείῳ τῆς Ῥωμαίων πόλεως ἀνδρὸς πλουσίου, θεάσασθαι τινὰ τῶν διοικούντων αὐτοῦ τὰ πράγματα, κινδυνεύοντα τυφλωθῆναι, τοῦτο γὰρ ἐκεῖνος ἔλεγεν, ὀδυνώμενόν τε μεγάλως καὶ τοῦτο πάσχοντος σχεδὸν ἡμερῶν κ΄. ἦν δ᾽ ὁ τῆς οἰκίας τοῦ πλουσίου προϊστάμενος ἰατρὸς Ἐρασιστράτειος, ἔργον πεποιημένος ἀπέχεσθαι φλεβοτομίας ἀεί. θεασάμενος οὖν ἐγὼ τὸν πάσχοντα, νεανίσκον ὄντα πο-(25)λύαιμον, ἀνελκώτους μὲν ἔτι τοὺς ὀφθαλμοὺς ἔχοντα,

fuerit et ad mediarum aliquam accedas, conare quae a propria diducitur potius incidere. Eft vero ubi et quae inferiores funt cubiti junctura, eas quae in ulna exiftunt fcilicet, nihil fecare prohibeat, ubi nimirum quae in cubito funt non appareant, fed eas certe quae in rectum funt affectis. Porro tam perfpicuum faepe celereque remedium, quae e directo affectis partibus venae fecantur afferunt, ut et qui patiuntur et familiares ipforum faepenumero obftupefcant.

Cap. XVII. Itaque ego olim rogatus fum a divite quopiam in fuburbiis Romanae urbis, ut rerum fuarum oeconomum invifierem, cui caecitatis imminebat periculum, nam ita ille dicebat: certe magno dolore vexabatur idque diebus jam viginti. Divitis autem illius familiae praefectus erat medicus fectae Erafiftrateae, anxie femper venae fectionem refugiens. Ubi ergo laborante infpecto juvenem eum multi fanguinis cognoviffem, ac oculos quidem nondum ulceratos

φλεγμονὴν δὲ μεγίστην ἔχοντα καὶ ῥεῦμα καὶ δασύτητα ἐν ἀμφοτέροις τοῖς βλεφάροις, ἐν θατέρῳ καὶ τραχύτητας ἤδη τινὰς, ὑφ' ὧν ἐπισκοτούμενος ἔτι καὶ μᾶλλον ὠδυνᾶτό τε καὶ παρωξύνετο τὴν φλεγμονὴν καὶ τὸ ῥεῦμα, ταῦτα θεασάμενος ἐγὼ καὶ γνοὺς ἅπασαν ἣν ἐποιεῖτο τῆς θεραπείας ἀγωγὴν ὁ ἰατρὸς, αὐτὸν μὲν οὐκ ἔφη δύνασθαι συνεχῶς εἰς τὸ προαστεῖον ἰέναι, χρῄζειν δὲ τὸν ἄνθρωπον ἄχρι τῶν τριῶν ἡμερῶν τοὐλάχιστον οὐκ ἐκ μακρῶν διαλειμμάτων ὑπ' ἐμοῦ θεωρεῖσθαι. δὸς οὖν αὐτὸν, εἶπον, τὰς τρεῖς ταύτας ἡμέρας ἐμοί. καὶ μὴν, ἔφη, παρακαλῶ τοῦτο καὶ χάριν εἴσομαι καὶ ἤδη πρὸς τὴν σὴν οἰκίαν ἄπαγε τὸν ἄνθρωπον, ἧκέ τέ που ὥρας ε΄ καὶ ἀφῃρέθην τὴν πρώτην ἀφαίρεσιν εὐθέως αἵματος λίτρας γ΄, εἶτα ἄλλην μίαν ὥρας θ΄. ἐν αἷς ἀνακαλύψας μεγάλως ὑπηλείφθη κατὰ τὴν ὑστεραίαν ἑνὶ τῶν ἁπαλῶν κολλυρίων μιχθέντος αὐτοῦ τοῦ δι' οἴνου, καθάπερ εἰώθαμεν ἐπὶ τῶν τοιούτων πράττειν, καθ' ὑπερβολὴν τῆς μίλης τοῦ πυρῆνος ὑπὸ τὰ βλέφαρα τῆς ὑπαλείψεως γιγνομένης. ἐπράχθη δὲ τοῦτο πρῶτον μὲν ἕωθεν, εἶτα τετάρτης ὥρας, εἶτα θ΄. ἐφ'

habere, caeterum phlegmonem maximam fluxionemque, tum in ambabus palpebris denſitatem, atque in altera quasdam etiam aſperitates, a quibus oborta caligine aegrotus magis magisque dolebat, ac phlegmone fluxioque acerbabantur: his, inquam, conſpectis, cognitaque omni ratione curationis, qua medicus ille uſus fuerat: me quidem aſſidue in ſuburbium venire poſſe negabam, caeterum ex uſu eſſe, ut triduum ut minimum hominem parvis temporum intervallis inſpicerem. Permitte igitur illum, inquam, mihi, ſi videtur, tres hoſce dies. Immo vero, inquit, ut facias obſecro, gratiamque habebo: quin jam hominem tecum ad aedes tuas in urbem adduc. Venit autem circiter horam quintam: ac prima protinus detractione tres ſanguinis libras exhauſi, deinde hora nona aliam. A quibus mirifice refectus inunctus eſt poſtero die mollium collyriorum quopiam, cui admixtum erat quod vinum habet, ſicuti in ejusmodi facere conſuevimus,[1] illitu ſub palpebris facto, ſpecilli cuſpide in ſummo medicamen impoſitum ferente. Id primum quidem mane faciebam, dein-

αἷς ὑπαλείψεσιν ἐλούσατο περὶ δυσμὰς ἡλίου, κἄπειτα κατὰ τὴν ὑστεραίαν ἐκστραφέντων τῶν βλεφάρων, ὑπηλείψατο δὶς ἐπιμιχθέντος τῷ ἁπαλῷ κολλυρίῳ πολὺ πλείονος τοῦ δι᾽ οἴνου, καὶ μετὰ ταῦτα εἰς ἑσπέραν ἐλούσατο. κατὰ δὲ τὴν ἑξῆς ἡμέραν ἕωθεν ἀπαντήσας τῷ πλουσίῳ κατά τι χωρίον ἔνθα τῶν ὀχημάτων ἀποβαίνειν εἰσὶν εἰθισμένοι, προσηγόρευσεν αὐτῷ, ἀνεωγόσι τε καὶ ἀφλεγμάντοις καὶ ἀρευματίστοις τοῖς ὀφθαλμοῖς, ὁ πρὸ δύο ἡμερῶν οὐδὲ διανοῖξαι τὰ βλέφαρα δυνάμενος ὑπὸ τοῦ ῥεύματός τε καὶ τῆς ὀδύνης. ἔδοξεν οὖν τὸ πρᾶγμα μαγείᾳ τινὶ γεγονέναι παραπλήσιον, ὥστε ἐκεῖνόν τε αὐτὸν ἀνακραγεῖν θαυμάζοντά τε τὸ τάχος τῆς θεραπείας, ἅπαντάς τε τοὺς μετ᾽ αὐτοῦ παραπλησίως βοᾷν, οὐχ ἡμῶν μέγα τι ποιησάντων, ἀλλ᾽ ἐκ τῆς πρὸς τὸν οἰκεῖον ἰατρὸν αὐτοῦ παραβολῆς μέγιστα κακὰ δρῶντα διὰ τὸ τῆς φλεβοτομίας δέος. ἔχρῃζε μὲν γὰρ ὁ κάμνων ἀποσμηχθῆναι τὰς ἐκ τῶν βλεφάρων δασύτητάς τε καὶ τραχύτητας, ἀδύνατον δ᾽ ἦν τοῦ[447]το γενέσθαι χωρὶς φαρμάκου δάκνοντος. οὐδὲν δ᾽ ἐδύνατο φέρειν τοιοῦτον

de ad horam tertiam, poftea ad nonam. Poft quas inunctiones fub occafum folis in balneum ductus eft. Poftero deinde die palpebris extra verfis bis inunctus eft, majore copia collyrii illius quod vinum recipit molli illi collyrio admixta: dein ad vefperam lotus eft. Poftridie vero mane obvius diviti illi egreffus, eo loci ubi ex vehiculis defcendere folent falutavit illum oculis apertis phlegmoneque ac fluxione plane liberis, qui ante biduum illos ne aperire quidem prae fluxione atque dolore potuerat. Itaque res incantationi fimilis vifa eft, adeo ut et ipfe ille curationis celeritatem admiratus exclamaret, unaque qui cum eo erant omnes in clamorem prorumperent, quum nos interim haud magnum quippiam feciffemus, nifi tantum ex medici illius comparatione, qui fummum malum attulerat venae fectionis metu. Porro ex palpebris reftabant extergendae laboranti tum denfitates illae tum afperitates, caeterum id fieri non poterat citra medicamentum mordax. Atqui ferre illud neutiquam potuiffet,

ἄνευ τοῦ προκενωθῆναι. λέλεκται γὰρ ἤδη καὶ δέδεικται πολλάκις ἡμῖν ὡς ἅπαντα τὰ δριμέα φάρμακα προσφερόμενα μορίοις τισὶν, ἐὰν μὴ κενὸν ᾖ τὸ σῶμα πᾶν καὶ ἀκριβῶς ἀπέριττον, ἐπισπᾶται ῥεῦμα καὶ φλεγμονὴν ἐργάζεται. τότε δ' ὁ πλούσιος ἐπυνθάνετο τίς ἡ οὖν μαγεία τῆς θεραπείας ἐγίνετο; καὶ πάντ' ἀκούσας τὰ πραχθέντα, ἀπ' ἐκείνου τὸν Ἐρασιστράτειον ἰατρὸν αἱμοφόβον ὠνόμαζεν. αὕτη μὲν οὖν ἡ διήγησις ἀμφοῖν ἔνδειξιν ἔχει, τοῦ τε χρῆναι φλεβοτομεῖν τὰς τοιαύτας διαθέσεις, ὅπερ οὐκ ἦν ἡμῖν προκείμενον ἐν τῷ παρόντι λόγῳ, τοῦ τε φλεβοτομεῖν χρῆναι κατ' εὐθὺ τῶν πασχόντων μορίων καὶ τὰς ὠμιαίας ἐντέμνειν φλέβας ἐπὶ τῶν ἀνωτέρων μερῶν τοῦ θώρακος πασχόντων.

Κεφ. ιη'. Ὥσπερ δὲ τὰ προειρημένα πάντα μόρια ταῖς κατ' ἀγκῶνα φλεβοτομίαις, ὡς εἴρηται, γιγνομέναις ὠφελεῖται, κατὰ τὸν αὐτὸν τρόπον ὅσα κατωτέρω τούτων ἐστὶ ταῖς ἐπ' ἰγνύων τε καὶ σφυρῶν. ἔστι δὲ τῶν προειρημένων κατωτέρω τὰ κατ' ἰσχίον τε καὶ κύστιν καὶ μήτραν. νεφροὶ δὲ ἐπαμφοτερίζουσι κάτω μὲν ὄντες ἤδη τῶν πρό-

nifi prius vacuatus foret: dictum enim faepe a nobis demonftratumque eft acria omnia medicamenta parti cuivis admota, nifi vacuum corpus omne fuerit atque adamuffim excrementi expers fluxionem attrahere phlegmonemque efficere. Percontatus itaque tunc dives, quaenam ea fuiffet incantatio, reque omni intellecta, exinde Erafiftrataeum illum medicum *αἱμοφόβον*, quafi dicas fanguifugum, nominabat. Haec itaque narratio utriusque indicationem continet, tum quod in affectionibus ejusmodi venam fecare oporteat, quod in praefenti oratione propofitum nobis haud erat, tum quod e directo laborantium partium: praeterea humerales venas fecandas, ubi fuperiores pectoris partes laborant.

Cap. XVIII. Porro quemadmodum praedictae omnes partes in cubito fecta vena juvantur, ut dictum eft, fic quae his inferiores funt illis quae per poplites et malleolos decurrunt. Sunt autem dictis inferiores coxendix, uterus, vefica. At renes cui parti adfcribi debeant ambigunt, fiquidem inferiores funt iis quas prius recenfuimus, fuperiores vero

τερον εἰρημένων, ἄνω δὲ τῶν δεύτερον, διὸ καὶ ταῖς ἐπ' ἀγκῶνος ἐνίοτε φλεβοτομίας ὑπακούουσιν, ὅταν ἥ τε φλεγμονὴ πρόσφατος εἴη καὶ πλῆθος αἵματος. ἐφ' ὧν δ' ἡ διάθεσίς ἐστιν ἣν ἰδίως καλοῦσι νεφρῖτιν, τὴν κατ' ἰγνύαν ἐπὶ τούτου χρὴ τέμνειν, ἢ πάντως γε τὰς κατὰ σφυρὰ φλέβας. αἱ δὲ τῆς μήτρας φλεγμοναὶ μᾶλλον ἔτι νεφρῶν ὑπὸ τῶν ἐν τοῖς σκέλεσι φλεβῶν τεμνομένων ὠφελοῦνται. ταῖς γὰρ ἐπ' ἀγκῶνος κενώσεσι καὶ ἄλλο τι πρόσεστι μοχθηρόν. ἐπέχουσι γὰρ ἐμμήνους καθάρσεις, ἀντισπῶσαι τὸ αἷμα πρὸς τὰ τοῦ σώματος ὑψηλότερα. ταῖς δ' ἀπὸ τῶν σκελῶν οὐ μόνον ἀντισπάσαι, ἀλλὰ καὶ προτρέπειν ὑπάρχει τὰ καταμήνια. καὶ ὅταν γε τοῦτο πρᾶξαι βουληθῇς κατὰ τὸν καιρὸν τῆς εἰωθυίας τῇ γυναικὶ περιόδου, προλαβὼν ἡμέρας ὡσεὶ γ', ἢ δ', ἤτοι φλέβα τεμὼν ἢ ἀποσχάσας τὰ σφυρὰ τοῦ ἑτέρου τῶν σκελῶν ἀποκένωσον ὀλίγον, εἶτα κατὰ τὴν ὑστεραίαν ὡσαύτως ἀπὸ θατέρου σκέλους, αὖθις ὁμοίως κένωσον ἅμα τῷ καὶ προνοεῖσθαι τῆς λεπτυνούσης διαίτης, ἐν αὐταῖς ταῖς ἡμέραις, ἐν αἷς οὕτως κενοῖς, καὶ πρὸ αὐτῶν ἄλλαις ἤδη τέσσαρσιν ἢ πέντε. γέγραπται δέ μοι περὶ τῆς λεπτυνούσης διαίτης εἰς

quam eae quas fecundo loco. Itaque miffo ex cubito fanguini interdum aufcultant, ubi videlicet recens fuerit phlegmone copiaque fanguinis affuerit, quibus vero affectio ineft, quam proprie nephritin nominant, eam quae in poplite eft fecare expedit, aut certe quae in malleolis funt. Porro uteri inflammationes magis etiam quam renum a venis in crure fectis juvantur. Nam quae ex cubito fiunt evacuationes aliud etiam habent adjunrtum malum, nempe quod purgationes menftruas comprimant, fanguinem ad fuperiores corporis partes retrahendo, quae vero fiunt ex cruribus, tantum abeft ut retrahant, ut etiam menfes promoveant, ac ubi id facere volueris, tempus confueti mulieri circuitus tribus quatuorve diebus antevertens, aut vena incifa aut fcarificatis malleolis cruris unius pauculum evacuato, deinde poftero die similiter facito in crure altero: ut tamen etiam iftis diebus in quibus vacuas et ante eos quatuor aut quinque extenuantem victum procures. Confcriptus eft autem a nobis feorfum li-

κατὰ ἰδίαν λόγος. ἀλλὰ γυναιξὶ καὶ ἄνευ τοιαύτης διαίτης ἱκανὰ προτρέψαι καταμήνια καὶ καλαμίνθην καὶ γλήχωνα. διδόναι δὲ αὐταῖς ἀφεψῶν ἐν μελικράτῳ καὶ ξηρὰ κόπτων καὶ διάττων λεπτῷ κοσκίνῳ καὶ τρίβων γε πάλιν χάριν τοῦ ποιῆσαι χνοῶδες, ἐπιπάττε τῷ μελικράτῳ. καιρὸς δὲ τῆς πόσεως ἄριστός ἐστι μετὰ τὸ βαλανεῖον, περιβεβλημέναις ταῖς σίνδοσι. ταῦτα μὲν οὖν ἐπιεικῆ φάρμακα, σφοδρότερα δὲ βράθυ καὶ δίκταμον. ἡ δὲ χρῆσις ὁμοία τοῖς προειρημένοις. δίδοται δ᾽ ἐν τούτῳ τῷ καιρῷ καὶ τὸ πικρὸν ἰδίως ὀνομαζόμενον φάρμακον, ὅ τὰς ρʹ ἔχει ∢ τῆς ἀλόης μιγνυμένας ταῖς τῶν ἄλλων φαρμάκων ἓξ ἑκάστου. κάλλιστον δ᾽ ἐστὶν ὅταν λάβῃ κινάμωμον. ταῦτα [448] μὲν ἐν παρέργῳ λελέχθω, καίτοι γ᾽ οὐκ ὄντα πάρεργα, διότι τῇ τοῦ αἵματος ἐκ μήτρας φορᾷ συνεργεῖ, μετὰ τῆς ἀπὸ τῶν σκελῶν κενώσεως, ἤτοι τῶν σφυρῶν ἀμυττομένων ἢ φλεβὸς τεμνομένης παρὰ τὸν ἀστράγαλον ἢ κατ᾽ ἰγνύαν. οἶδα δὲ καὶ ἰσχιάδας ἐν ἡμέρᾳ μιᾷ θεραπευθείσας ὑπὸ τῆς διὰ τῶν σκελῶν κενώσεως, ὅσαι μὴ διὰ ψύξιν, ἀλλὰ πεπληρωμένων

ber de victu extenuante. Sed mulieribus ſine hujusmodi victus ratione menſes abunde provocant et nepita et pulegium. Exhibebis ea in melicrato cocta, ſed antea contuſa, arida, cribroque ſubtili diſcreta, ac rurſum trita usque dum pollinem tenuitate referant, ita denique melicrato inſperge. Porro convenientiſſimum potui tempus eſt balneo, involutis adhuc linteo. Atque haec quidem medicamenta mitia ſunt. Valentiora ſunt ſavina et dictamum, caeterum uſus ante dictis ſimilis. Datur autem et hoc tempore medicamentum, quod et proprie amarum appellatur, centum habens drachmas aloes, mixtis aliorum medicaminum cujusque ſex. Optimum eſt, ubi cinnamomum acceperit. Sed haec obiter ſint dicta, quamquam non a re ipſa aliena, quandoquidem ſanguinis ex utero fluxui auxiliantur, cum evacuatione ex cruribus, quae fiat aut malleolis ſcarificatis aut inciſa in talo aut poplite vena. Memini me iſchiadas ſive coxendices uno die facta ex crure evacuatione curaſſe, mimirum ubi non ex

Ed. Chart. X. [448.] Ed. Baf. IV. (25.)

αἵματος τῶν κατ' ἰσχίον ἀγγείων ἐγένοντο. διὸ καὶ συμφορώτερον τῆς ἀπὸ τῶν σφυρῶν φλεβοτομίας ἡ ἀπὸ τῆς ἰγνύας ἐστὶ τοῖς οὕτω διακειμένοις· ἀποχάραξις δ' αὐτοὺς οὐδὲν ὀνίνησι σαφές.

Κεφ. ιθ'. Συνελόντι γε μὴν εἰπεῖν τὰς μὲν ἀρχομένας φλεγμονὰς ἀντισπαστικῶς χρὴ κενοῦν, τὰς δὲ κεχρονισμένας ἐξ αὐτῶν, εἰ οἷόν τε, τῶν πεπονθότων· εἰ δὲ μὴ, τῶν ἐγγυτάτω τούτων. ἐπὶ μὲν γὰρ τῶν ἀρχομένων ἀποστρέψαι χρὴ τὸ ἐπιῤῥέον, ἐπὶ δὲ τῶν κεχρονισμένων αὐτὸ μόνον ἐκκενῶσαι τὸ εὐφηνωμένον ἐν τῷ πεπονθότι μορίῳ. κενωθήσεται δ' ἄριστα τοῦτο διὰ τῶν συνημμένων φλεβῶν τοῖς κατ' αὐτά. τούτῳ τῷ λογισμῷ καὶ ἡ πεῖρα μαρτυρεῖ· καὶ διὰ ταῦθ' ὅσα κατὰ φάρυγγα καὶ ἀρτηρίαν φλεγμαίνει μεγάλως, ἐν ἀρχῇ μὲν ἡ κατ' ἀγκῶνα, μετ' ἐκείνην δὲ ἡ ἐπ' αὐτῆς τῆς γλώττης βοηθεῖ μεγάλως, ἐντεμνομένων ἀμφοτέρων τῶν ἐπ' αὐτῆς φλεβῶν. οὕτω δὲ καὶ τὰ κατὰ τοὺς ὀφθαλμοὺς σκιῤῥώδη λείψανα τῶν φλεγμονῶν ἡ παρὰ τὸν μέγαν κανθὸν φλὲψ ὀνίνησι διαιρουμένη, καθάπερ γε τὰ

frigore, fed impletis fanguine, quae in coxa funt, venis provenissent. Quare fecta in poplite vena commodior ita affectis eft quam in malleolo: fcarificatio autem nihil perfpicuo illis prodeft.

Cap. XIX. Porro, ut fummatim dicam, incipientes phlegmonas revulfu evacuare oportet: quae vero inveteratae jam funt, ex ipfis, fi fieri poteft, affectis partibus: quod fi nequeat, faltem ex vicinis. Etenim in incipientibus avertere quod influit expedit, in inveteratis autem ipfum tantum quod affectae parti infixum eft evacuare. Evacuabitur porro id optime per venas conjunctas cum iis, quae in partibus ipfis funt fitae. Huic rationi experientia quoque fubfcribit. Quocirca quae in gutture et arteria gravi torquentur inflammatione, in principio quidem fecta in cubito vena, poft principium autem fub ipfa lingua magnifice prodeft, incifis videlicet venis quae fub ea funt ambabus. Sic induratae phlegmonarum in oculis reliquiae, fecta quae ad magnum de-

τῆς κεφαλῆς βάρη καὶ τὰς διὰ πλῆθος ὀδύνας κεχρονικυίας ἐν αὐτῇ κουφίζειν εἴωθε σαφῶς ἡ ἐν τῷ μετώπῳ φλὲψ τμηθεῖσα; τὰς δ᾽ ἀρχομένας τε καὶ τὰς ἀκμαζούσας ἡ ἐπ᾽ ἰνίου ἀντίσπασις διὰ σικύας, ἐνίοτε μὲν αὐτῆς μό(26)νης, ἐνίοτε δὲ καὶ μετὰ ἀμυχῶν γιγνομένης. προκεκενῶσθαι δὲ χρὴ τὸ σύμπαν σῶμα. κατὰ δὲ τὸν αὐτὸν λόγον ὄπισθεν τῆς κεφαλῆς ὀδύνας ἀρχομένας καὶ ἀκμαζούσας ἡ ἐν μετώπῳ φλὲψ ὠφελεῖ διαιρουμένη. τὰς μὲν γὰρ ἀντισπάσεις ἅμα τῇ κενώσει ποιεῖσθαι χρὴ μᾶλλον ἐπὶ τῶν ἀρχομένων ῥευμάτων. τὰς δὲ ἀπ᾽ αὐτῶν τῶν πεπονθότων μορίων ἢ τῶν πλησίον αὐτοῖς, ἐπὶ τῶν οἷον ἐσκιῤῥωμένων φλεγμονῶν. ἐφ᾽ ὧν δὲ σωμάτων οὐδὲν πάσχει μόριον οὐδέπω, φθάνομεν δὲ κενοῦν ἦρος εἰσβάλλοντος, ἐπὶ τούτων ἐπὶ μὲν εἰθισμένου τοῦ ἀνθρώπου νοσήμασιν ἁλίσκεσθαι πυρετώδεσιν ὥρᾳ θέρους ἐκκενῶσαι τὴν χορηγίαν αὐτῶν ἐφιέμεθα, πᾶν μέρος εἰς ἀφαίρεσιν αἵματος ὁμότιμον ἐστίν· ὥσπερ γε καὶ εἰ ἀρθριτικὸς εἴη πᾶσι τοῖς ἄρθροις πεπον-

currit angulum vena, mirifice juvantur: sicut capitis gravitates et inveteratos in eo ex plenitudine dolores levare manifeste solet tusa in fronte vena: at incipientes aut etiam vigentes per cucurbitam in cervice procurata retractio, interim quidem solam, interim cum scarificatione. Caeterum praevacuatum esse corpus universum oportet. Eadem ratione incipientes in occipitio dolores aut etiam vigentes incisa frontis vena juvat. Quippe revulsiones cum evacuatione adhiberi magis debent in fluxionibus incipientibus: quae vero fiunt, ex ipsis partibus affectis aut illis vicinis in phlegmonis quae velut scirrhi naturam referunt. In quibus autem corporibus nulla dum particula affecta est, caeterum vacuationem vere ineunte antevertimus, in iis, si quidem talis sit homo, qui quotannis aestivo tempore febrilibus morbis obnoxius esse assolet, atque eorum suppeditationem evacuare studemus, aeque pars quaevis in sanguinis detractionem accommoda est, sicut sane etiam, si arthriticus sit, omnibus arti-

θώς. οἷς δέ τι μέρος ἐξαιρέτως ἐνοχλεῖται μὴ προκενωθεῖσιν, οὐ χρὴ ποιεῖσθαι τὴν κένωσιν ὁμότιμον ἐξ ἁπάντων, ἀλλ᾽ ὡς ἐπὶ τῶν ἀρχομένων ἤδη πάσχειν. διὸ τοὺς μὲν ποδαγρικοὺς ἐπ᾽ ἀγκῶνος χρὴ κενοῦν, ἐπιληπτικοὺς δὲ καὶ σκοτωματικοὺς ἀπὸ τῶν σκελῶν μᾶλλον. εἰ δὲ δι᾽ αἱμοῤῥοΐδος ἐπίσχεσιν ἐπὶ φλεβοτομίαν ἥκοις, εἰ μὲν ἐπέχειν αὐτὴν βούλοιο, τὰς ἐν ταῖς χερσὶν, εἰ δὲ προτρέψαι, τὰς ἐν τοῖς σκέλεσι χρὴ τέμνειν φλέβας. ἀλλ᾽ ἐπί γε τῶν ἐπεσχημένων καταμήνια, [449] τὰς ἐν σκέλει διαπαντός. οὐ γὰρ ὥσπερ ἐπὶ τῶν αἱμοῤῥοΐδων, ἔνιοι μὲν ἀπηλλάχθαι τῆς τοιαύτης κενώσεως ἐθέλουσιν, ἔνιοι δὲ ἔχειν ἀγαπῶσιν, οὕτω κἀπὶ τῆς ἐμμήνου καθάρσεως. ἡ μὲν γὰρ ἐκ τῶν αἱμοῤῥοΐδων κένωσις ὕποπτός ἐστιν ἀμετρίαν τοσαύτην ἐλθεῖν, ὡς ἤτοι παραχρῆμα τὸν ἄνθρωπον ἀνελεῖν, ἢ ὑδερώδη γε πάντως, ἢ καχεκτικὸν ἀπεργάσασθαι. ταῖς δ᾽ ἐκ τῶν μητρῶν κενώσεσιν ὡς ἂν κατὰ φύσιν οὔσαις οὐδὲν τοιοῦτον συμπίπτει. συμβαίνει μέντοι ἐνίοτε καὶ τὰς μήτρας ἐξ ἀναβρώσεως αἱμοῤῥαγεῖν, ἐφ᾽ ὧν οὐκέθ᾽ ὁ

culis laborans. Quibus autem eximie pars quaepiam, ubi prius evacuati non fuerint, infeftetur, haud aeque liceat ex quavis parte evacuationem moliri, verum ficut in iis, qui pati jam occipiunt. Quamobrem podagricos ex cubito evacuato: comitialibus vero morbis vertiginibusque obnoxios potius ex cruribus. Caeterum fi retentae haemorrhoides mittendi fanguinis occafio fint, fiquidem cohibere eas voles, quae in brachio funt, fin provocare, quae in cruribus funt venas fecare convenit: at in iis, quibus repreffi funt menfes, femper in cruribus. Non enim ut in haemorrhoidibus quidam ejusmodi liberari evacuatione volunt, quidam habere etiam gaudent, ita quoque fe res habet in menfium purgatione. Quippe quum haemorrhoidum evacuationem vereamur, ne in tantam evadat immoderationem, ut hominem vel protinus interimat vel hydropicum aut cachecticum, hoc eft habitus mali reddat: at uteri purgationibus, ut quae fecundum naturam funt, tale nihil evenit. Accedit tamen aliquando ut ex utero per erofionem fanguis erumpat, in qui=

αὐτὸς σκοπὸς τῆς θεραπείας ἐστίν. οὐ γὰρ φέρεσθαι τὸ αἷμα καθάπερ ἐκ τῶν καταμηνίων, ἀλλὰ παντάπασι στῆναι βουλόμεθα. κοινὸς οὖν ἐπὶ τούτων ἁπάντων ἦρος εἰσβάλλοντος ἐπὶ φλεβοτομίαν ἡκόντων ὅδε ὁ λόγος ἐστὶν, εἰ μὲν ἐξαιρέτως ἀσθενές τι μόριον ἔχοιεν, ἐφ᾽ ὃ τὸ ἀθροιζόμενον πλῆθος διήκει, ἀντισπαστικῶς κενοῦν. εἰ δὲ μηδὲν εἴη τοιοῦτον, ὅθεν ἂν ἑκάστῳ φίλον ᾖ, πλὴν τῶν δι᾽ αἱμοῤῥοΐδος ἐπίσχεσιν ἢ καταμηνίων, ὡς ὀλίγον ἔμπροσθεν διώρισται.

Κεφ. κ΄. Εἴρηται μὲν οὖν δυνάμει καὶ περὶ τούτου διὰ τῶν ἔμπροσθεν, ἄμεινον δὲ καὶ νῦν ἅπαντα διελθεῖν, ἀθροίζοντα μὲν εἰς ἕνα λόγον τοῦτον ὅσα πρόσθεν εἴρηται, προσεπιδιορίζοντα δὲ τὰ μὴ διωρισμένα. καθόλου μὲν οὖν τοῦτο γνωστέον, ὡς οὐ χρὴ προσέχειν ἡμερῶν ἀριθμὸν πρῶτον ἐπὶ φλεβοτομίας, ὥσπερ τινες ἔγραψαν καὶ ἔνιοι μὲν πάνυ γελοίως μετὰ τὸν τῆς τρίτης παροξυσμὸν, ὁπόταν, ὡς φασὶν, ἤδη τινὰ διάγνωσιν ἔχωμεν ὁποία τίς ἐστι κατά τε τὴν ἰδέαν καὶ τὸ ἦθος, ὅλην τε τὴν

bus non idem eſt curationis ſcopus, ſiquidem haud effluere ſanguinem volumus uti ex menſibus, ſed plane ſiſtere conſilium eſt. Communis ergo in his omnibus, iis qui vere ineunte ad ſanguinis miſſionem accedunt, haec ratio eſt. Siquidem inſigniter infirmam partem aliquam habeant, in quam quae colligitur plenitudo decumbat, per revulſionem evacuare: at ſi tale nihil ſit, qua cuique magis placebit, excepta tamen aut haemorrhoidis, aut menſium retentione, ut paulo ante definivimus.

Cap. XX. De hoc ſane poteſtate et ſupra dictum eſt, veruntamen latius fuerit et hic quoque omnia percurrere, omnibus quae ante dicta ſunt in unum collectis, et ſi qua non diſtincta ſunt, una diſcretis. Igitur univerſim hoc ſciendum, in ſanguinis miſſione dierum numero primum haud eſſe attendendum, ſicut quidam ſcripſere: ac nonnulli admodum ridicule poſt tertiae diei paroxyſmum, quando videlicet, ut ajunt, dignotio quaedam habetur, qualis ſit in

ἑαυτῆς φύσιν ἡ νόσος· ἔνιοι δὲ τὸν μὲν ἐξοχώτατον ὅρον τῆς φλεβοτομίας ὥρισαν εἶναι τὴν τετάρτην ἡμέραν, ἐντὸς δὲ αὐτῆς συγχωροῦσι φλεβοτομεῖν ἐν τοῖς τῶν παροξυσμῶν διαλείμμασι, ὁπότε ἐθελήσαιεν· ἔνιοι δὲ σπεύδουσιν ἀφαιρεῖν ἐφ᾽ ὧν ἂν ὁρίσωσιν αἵματος ἀφαιρέσεως εἶναι χρείαν, ἔτι μεταῤῥέοντος αὐτοῦ, καὶ μηδέπω κατεχομένου βεβαίως ἔν τινι μέρει δεξαμένῳ τὴν περιουσίαν ἓν μόνον ἐπισκοποῦντες, εἰ μὴ διαφθορά τις εἴη γεγονυῖα τῆς ἐν τῇ γαστρὶ πεπτομένης τροφῆς, ἢ βραδυπεψία τις, ἢ καὶ σιτία περιεχόμενα κατ᾽ αὐτήν. ὅτι μὲν οὖν σπεύδειν προσήκει ἐφ᾽ ὧν ἐστι χρεία κενώσεως, εἰ μή που προπεφθῆναι δέον τὰ σιτία καὶ τοὺς κατὰ τὰς πρώτας φλέβας ἡμιπέπτους χυμοὺς, κάλλιστα λέγουσι καὶ πιστέον αὐτοῖς. ἀλλ᾽ ἐπεὶ πολλάκις ἡμέρας πέντε ἤδη ἢ ἓξ ἄγοντός τινος ἀπὸ τῆς ἀρχῆς ἐπὶ τὴν θεραπείαν αὐτοῦ καλούμεθα, καλῶς ἂν ἔχοι φλεβοτομεῖν, εἰ καὶ παρελείφθη τοῦ βοηθήματος ὁ πρῶτος καιρός. ἐν ᾗ γὰρ ἂν ἡμέρᾳ τοὺς σκοποὺς τῆς φλεβοτομίας ἐπὶ

forma et moribus, atque adeo tota natura ſua morbus. Alii extremum terminum mittendi ſanguinis definiunt diem quartum: intra quem miſſionem ſanguinis concedunt in paroxyſmorum intervallis adhibendam, electo quo libeat die. Alii detrahere feſtinant, quibus ſanguinis detractionem ex uſu eſſe ſtatuerint, tranſfluente etiamnum eo, ac ubi nec dum firmiter in parte aliqua ſuperfluitatem recipiente inhaeſerit, unum modo conſiderantes, num corruptio aliqua cibi in ventre concoquendi ſit facta, ut tarda concoctio aut etiam cibi in eo contineantur. Ergo quod maturandum ſit in quibus vacuatio ex uſu eſt, niſi prius concoqui aut cibos aut in primis venis contentos ſemicoctos ſuccos oporteat, rectiſſime praecipiunt habendaque fides. Verum quoniam quintum ſaepe diem aut ſextum ab initio expectant, priusquam nos ad curandum accerſant, expediet nihilo ſecius quoque ſanguinem detrahere, etiamſi hujus auxilii primum tempus ſit omiſſum. Quocunque enim die mittendi ſanguinis ſcopos

τοῦ κάμνοντος εὑρίσκης, ἐν ἐκείνῃ πράξεις τὸ βοήθημα, κἂν εἰκοστὴν ἡμέραν ἀπὸ τῆς ἀρχῆς ἔτυχεν εἶναι. τίνες δ᾽ ἦσαν οἱ σκοποί; μέγα τὸ νόσημα, ῥώμη τῆς δυνάμεως ὑπεξῃρημένης τῆς ἡλικίας παιδικῆς καὶ τοῦ περιέχοντος ἡμᾶς ἀέρος ἱκανῶς θερμοῦ. ἐπεὶ δὲ προκαταλύεται τοῦ χρόνου προϊόντος ἡ δύναμις ἐν τοῖς πλείστοις νοσήμασι, διὰ τοῦθ᾽ ὁ τῆς φλεβοτομίας καιρὸς ἀναιρεῖται τὸ πλῆθος τῶν ἡμερῶν, οὐ πρῶτος [450] τοῦτ᾽ ἐργαζομένου, ἀλλὰ διὰ μέσου, πρὶν καταλυθῆναι τὴν δύναμιν. ὥστ᾽ εἰ κατὰ τὴν δευτέραν ἡμέραν μετὰ τὴν ἀρχὴν φαίνεται καταλυομένη ποθ᾽ ἡ δύναμις, ἀφεξώμεθα τῆς φλεβοτομίας.

Κεφ. κά. Ὅτι δ᾽ ἐν αὐτῇ πάλιν ἐκείνῃ τῇ ἡμέρᾳ, καθ᾽ ἣν φλεβοτομοῦμεν, ἐπιτηρῆσαι χρὴ τὴν παρακμὴν τοῦ πυρετοῦ, πρόδηλον εἶναι νομίζω. καίτοι γ᾽ ἐνίοις ἐστὶν οὐδὲ τοῦτο πρόδηλον, ὅσοι κελεύουσιν ἕωθεν μόνον φλεβοτομεῖν, ἢ τὸ μακρότατον ἄχρι πέντε ἢ ἓξ ὡρῶν. ἀλλ᾽ εἰ τῶν ἔμπροσθεν εἰρημένων ἐν ὅλῳ τῷ γράμματι μνημονεύει

in laborante inveneris, in eo auxilium illud adhibeto, etiamſi vel vigeſimus is ab initio extiterit. At quinam fuerint hi ſcopi? Morbus ingens roburque virium, excepta aetate puerili et aëre nos ambiente valde calido. Porro autem quoniam prius exolvitur temporis tractu in plerisque morbis virtus, idcirco et mittendi ſanguinis occaſio dierum numero deperditur, non tanquam primario id dies efficiant, ſed re aliqua intercedente, nempe virium diſſolutione. Itaque ſi quando vel ſecundo a principio die vires exolvi videantur, a vena ſecanda abſtinebimus.

Cap. XXI. Sed enim quod in ipſo rurſum die, in quo ſanguinem mittimus, obſervanda ſit febris declinatio, clarere ſatis arbitror, quamquam quibusdam id non ſatis ſit notum, qui mane tantum tundendam eſſe venam aut ad ſummum in horam usque quintam aut ſextam exiſtimant. Verum ſi quis memoria tenet quae toto ſupra libro ſunt dicta, nihil tale committet, ſanguinem mittens quavis diei

τις, οὐδὲν τοιούτων σφαλήσεται φλεβοτομῶν ἐν ἁπάσῃ μὲν ἡμέρας ὥρᾳ, πάσης δὲ νυκτὸς, σκοπὸν ἔχων ἐπὶ μὲν τῶν πυρεττόντων τὴν παρακμὴν τῶν κατὰ μέρος παροξυσμῶν, ἐπὶ δὲ τῶν ἤτοι δι᾽ ὀφθαλμίαν ἢ δι᾽ ἄλλο τι τοιοῦτον δεομένων τοῦ βοηθήματος χωρὶς πυρετοῦ, οὐ τὴν παρακμὴν, οὐκ ὄντος γε ὅλως τοῦ πυρετοῦ, τὸ μέγεθος δ᾽ αὐτῆς τῆς ὀδύνης ἢ φλεγμονῆς ἢ ὅλης τῆς διαθέσεως, ἐν ᾗ τῆς φλεβοτομίας ἐστὶ χρεία. μηδενὸς δὲ τοιούτου κατεπείγοντος ἢ κωλύοντος ἄμεινόν ἐστιν ἕωθεν φλεβοτομεῖν, οὐκ εὐθέως ἅμα τῷ τῶν ὕπνων ἐξαναστῆναι, προεγρηγορήσαντες δὲ χρόνον ὡς ὥρας μιᾶς, εἴρηται δὲ ὅτι καὶ λούειν τινὰς ἄμεινον, εἰ δὲ τοῦτο, καὶ προπεριπατήσαντας ἐνίους. ἐφ᾽ ὧν δὲ ἦρος εἰσβαλόντος ἐπὶ φλεβοτομίαν ἔρχεσθαι, διὰ προσδοκίαν πυρετῶν οἶδα φλεβοτομήσας ἐνίους καὶ μετὰ τὸ πρᾶξαί τινα τῶν συνήθων ἔργων, ἢ ἐν διδασκαλείοις, ἢ ἐργαστηρίοις, ἢ κατ᾽ ἀγορὰν, ἢ ἐπὶ τῆς οἰκίας. ὅ γε μὴν τῆς ἐπαφαιρέσεως καιρὸς, ἐφ᾽ ὧν μὲν ἁπλῶς κενῶσαι,

noctisque hora, modo refpiciat in febrientibus quidem particularium paroxyfmorum declinationem: in quibus autem aut ob oculorum lippitudinem, aut aliud fimile, citra febrem hoc opus eft auxilio, non declinationem omnino, quum omnino febris non adfit, fed magnitudinem aut doloris, aut phlegmones, aut totius affectus, in quo fecta opus eft vena, infpicere convenit. Quum autem nihil ejusmodi aut urgeat, aut prohibeat, praeftat mane venam incidere, haud protinus ex fomno excitis, verum circiter horam unam jam antea vigilantibus. Dictum eft autem, quod et lavacro uti quibusdam expedit: quod fi verum eft, et praeeunte quoque ambulatione nonnullis. Caeterum in quibus vere ineunte venam incidere aggredimur, aut propter febris metum aut alterius cujuspiam affectus, fcio me fanguinem mififfe quibusdam etiam, posteaquam rerum folitarum quippiam obiiffent, five in ludo literario, five in officinis, five in foro, five in aedibus. Iteratae tamen detractionis tempus in quibus fimpliciter quidem vacuare conamur, eodem die efto: at in quibus revel-

κἂν δύο ταῖς ἐφεξῆς ἡμέραις γένηται, βέλτιον ἐστί. προσέχειν δ' ἐν ἅπασι τοῖς τοιούτοις σε χρὴ τὴν δύναμιν τοῦ κάμνοντος, ἁπτόμενον τῶν αὐτοῦ ἀρτηριῶν. ἔνιοι γὰρ εὐπαθεῖς εἰσι τὴν δύναμιν, ὡς μὴ φέρειν ἀθρόαν κένωσιν, ἐφ' ὧν ἀνακτησάμενος ἐν τῇ πρώτῃ τῶν ἡμερῶν τὸν κάμνοντα, ἐπαφαιρεῖν ἐν τῇ δευτέρᾳ προσήκει.

Κεφ. κβ'. Ὅτι καὶ τὰς ἀρτηρίας φλέβας ὀνομάζουσιν οἱ παλαιοὶ καὶ ἡμῖν ἑτέρωθι δέδεικται καὶ πρὸ ἡμῶν ἄλλοις ὡμολόγηται. διά τε οὖν αὐτὰ καὶ προσέτι τὴν οἰκειότητα τῶν διδασκαλιῶν καὶ βραχύτητα τοῦ λόγου, κάλλιον ἔδοξέ μοι μὴ γράφειν ἕτερον βιβλίον ὑπὲρ ἀρτηριοτομίας, ἀλλὰ τῷ τῆς φλεβοτομίας συνάψαι λόγῳ, καὶ τοῦτό γε αὐτὸ κατὰ τόδε τὸ μέρος, ἐν ᾧ σκοπούμεθα τίνας ἐπὶ τίσι μέρεσι πεπονθόσι προσήκει διαιρεῖσθαι φλέβας. ὡς γὰρ ἄλλας ἐπ' ἄλλοις ἐδείξαμεν, οὕτω δὴ καὶ τὰς κατὰ τοὺς κροτάφους ἀρτηρίας καὶ τὰς τῶν ὤτων ὄπισθεν ἔθος ἐστὶ τοῖς ἰατροῖς [451] διαιρεῖν, τὰς μὲν ἐν τοῖς κροτάφοις ἐπὶ τοῖς ἐν ὀφθαλμοῖς (27) ῥεύμασιν, ὅσα θερμὰ καὶ πνευμα-

lere, ſi vel duobus deinceps diebus fiat, melius fuerit. Porro intento ſemper animo in omnibus id genus in laborantis vires eſto, manu jugiter arteriis illius admota: ſunt enim quidam tam ad patiendum apti ut conſertam inanitionem non ferant, quo caſu refecto primo die aegroto iterare ſecundo detractionem expedit.

Cap. XXII. Quod autem arterias antiqui venas appellabant et a nobis alibi demonſtratum eſt et ante nos aliis confeſſum extitit. Ob id ipſum ergo ac praeterea ob diſciplinarum aſſinitatem compendii gratia ſatius mihi viſum eſt haud alium conſcribere librum de arteria ſecanda, ſed orationi de ſecanda vena annectere, atque id ipſum in hac parte, in qua conſideramus, quas venas ob quas partes affectas ſecare oporteat. Sicut enim alias venas ob alias affectas partes oſtendimus ſecandas, ſic quoque et quae in temporibus ſunt arterias et quae poſt aures incidere medicis mos eſt, in temporibus quidem, infeſtantibus oculos fluxionibus tum calidis

τώδη, τὰς δὲ ὄπισθεν τῶν ὤτων ἐπὶ σκοτωματικοῖς μάλιστα καὶ ὅσοι χρονίοις ἀλγήμασι κεφαλῆς θερμοῖς καὶ πνευματώδεσι κάμνουσιν. ἤδη δὲ καὶ δι᾽ ἄλλα πάθη περὶ τὴν κεφαλὴν συνιστάμενα χρόνια κέχρηνται τινὲς ἀρτηριοτομίᾳ τῶν ὤτων ὄπισθεν. οὐ μὴν ἐφ᾽ ἑτέρου γέ τινος μορίου πάσχοντος ἐχρήσαντο τῷ βοηθήματι, καίτοι τῶν πολλῶν δεομένων αὐτοῦ μᾶλλον ἢ φλεβοτομίας. ἔνθα γὰρ ἐνοχλεῖ θερμὸν αἷμα καὶ πνευματῶδες ἐν ταῖς ἀρτηρίαις ἠθροισμένον, ἐνταῦθα χρεία τῶν κοινῶν τῷ πάσχοντι μορίῳ τεμνομένων ἀρτηριῶν. ἀλλὰ διὰ τὸ δυσεπίσχετον τῆς ἀρτηρίας οὐ τολμῶσιν οἱ ἰατροὶ διαιρεῖν τὰς ἀρτηρίας, ὅπου γε καὶ φλεβοτομοῦντες τινὲς, ὅταν ἀρτηρίαν τρώσωσιν ἐν τῷ παραχρῆμα, δυσχερῶς ἱστῶσι τὴν αἱμοῤῥαγίαν, καὶ ὅταν τὰ βέλτιστα πράξωσιν, εἰς οὐλὴν τῆς διαιρέσεως ἰούσης ἀνεύρυσμα γίνεται.

Κεφ. κγ΄. Καὶ μέντοι καὶ ἀποθανόντας τινὰς ἴσμεν ἐκ τῆς ὑποκειμένης ἀρτηρίας τῇ κατ᾽ ἀγκῶνα φλεβὶ τῇ ἔνδον. ἐνίους μὲν ἐν τῷ παραχρῆμα διὰ τὸν περιβλη-

tum ſpirituoſis: poſt aures vero in vertiginoſis maxime et iis, qui diuturnis doloribus capitis calidis ac ſpirituoſis affiguntur. Jam vero et ob alios quoque affectus in capite conſiſtentes diutinos ſunt qui arteriarum poſt aures utuntur ſectione. Non tamen in ulla alia particula patiente eam adhibuerunt, tametſi multae ſint, quibus hoc potius auxilio quam venae ſectione ſit opus: ubi enim calidus ſpirituoſusque infeſtus eſt ſanguis in arteriis acervatus, illic communibus parti affectae ſectis arteriis eſt opus: verum propter difficilem eruptionis ſanguinis compreſſionem arterias medici incidere metuunt: quippe quum, ſi quis in ſecanda forte vena arteriam vulneravit, aegre ſtatim ſanguinis eruptionem compeſcat: ac ubi res optime cadat ad cicatricem perducta diviſione, tamen aneuryſma fiat.

Cap. XXIII. Quin et interiiſſe quosdam novi ab arteria interiori in cubito venae ſubjecta, nonnullos quidem protinus ob vinculum circumpoſitum, volentibus medicis ſi-

θέντα βρόχον, ἐθελησάντων τε τῶν ἰατρῶν ἐπέχειν, ὡς τὴν αἱμοῤῥαγίαν εἰς γάγγραιναν ἐλθεῖν, ἐνίους δ' ὕστερον ἐν τῇ τῶν ἀνευρυσμάτων χειρουργίᾳ διαφθαρέντας. ἀναγκαῖον γὰρ ἐν ταύτῃ βρόχῳ διαλαμβάνεσθαι τὸ ἀγγεῖον. τὰς μὲν οὖν ἀξιολόγους κατὰ τὸ μέγεθος ἀρτηρίας διὰ ταῦτα φεύγουσιν οἱ ἰατροὶ, τὰς δὲ μικρὰς ὡς οὐδὲν μέγα δυναμένας ἀνύσαι. καίτοι καὶ αὗται πολλάκις ἡμῖν ὤφθησαν οὐ μικρὰν ὠφέλειαν ἐπιφέρουσαι μετὰ καὶ τοῦ συνουλοῦσθαι χωρὶς ἀνευρύσματος. καὶ μέντοι κἂν μείζων ἀρτηρία ᾖ, καὶ αὐτὴ χωρὶς ἀνευρύσματος συνουλοῦται διαιρεθεῖσα πᾶσα. καὶ πολλάκις τοῦτο αὐτὸ τὸν ἐκ τῆς αἱμοῤῥαγίας κίνδυνον ἰάσατο. φαίνεται γὰρ σαφῶς ὅθ' ὅλη δι' ὅλης ἑαυτῆς ἐγκαρσίως διακοπῇ, τῶν μερῶν ἑκατέρων ἀνασπωμένων ἑκατέρωσε, τὸ μὲν ἄνω τοῦ μορίου, τὸ δὲ κάτω. τοῦτο μέν γε καὶ ταῖς φλεψὶν, ἀλλὰ μετρίου ὑπάρχει, ταῖς δ' ἀρτηρίαις ἀεὶ μᾶλλον τῶν φλεβῶν. ἔγωγ' οὖν ὅθεν ὁρμηθεὶς ἐπὶ τὸ διαιρεῖν ἀρτηρίας ἧκον ἤδη σοι φράσω. προτραπεὶς ὑπό τίνων ὀνειράτων δυοῖν ἐναργῶς μοι γενο-

ftere fanguinis eruptionem, in gangraenam incidentes: alios poftea in aneuryfmate manu curando defunctos; neceffe enim hic est laqueo vafculum conftringere. Itaque majufculas proinde arterias medici refugiunt, parvas autem tanquam haud ita multum profuturas: quamquam et ipfae quoque nonnunquam haud parvum attuliffe commodum vifae funt, quum hoc quod et citra aneuryfma cicatrice claudantur. Quin et fi major fit arteria, et ipfa quoque citra aneuryfma cicatrice includi poteft, tota nimirum diffecta: idque ipfum faepenumero imminens ex fanguinis profluvio difcrimen fuftulit: clare enim apparet, quum tota transverfim per fe totam difcinditur, revulfis utrinque partibus ambabus, unam furfum, alteram deorfum concedere. Atque id quidem et venis, verum moderate, ufu venit, fed arteriis femper plus quam venis. Sane vero quae mihi occafio extiterit fecandae arteriae, nunc jam tibi edifferam. Monitus per quaedam infomnia, quorum duo perfpicuo mihi vifa funt, acceffi ad

μένων ἧκον ἐπὶ τὴν ἐν τῷ μεταξὺ λιχανοῦ τε καὶ μεγάλου δακτύλου τῆς δεξιᾶς χειρὸς ἀρτηρίαν, ἐπέτρεψά τε ῥεῖν ἄχρις ἂν αὐτομάτως παύσηται τὸ αἷμα, κελεύσαντος οὕτω τοῦ ὀνείρατος. ἐῤῥύη μὲν οὖν οὐδ᾽ ὅλη λίτρα. παραχρῆμα δ᾽ ἐπαύσατο χρόνιον ἄλγημα κατ᾽ ἐκεῖνο μάλιστα τὸ μέρος ἐρεῖδον, ἔνθα συμβάλλει τῷ διαφράγματι τὸ ἧπαρ. ἐμοὶ μὲν οὖν τοῦτο συνέβη νέῳ τὴν ἡλικίαν ὄντι. θεραπευτὴς δὲ τοῦ θεοῦ ἐν Περγάμῳ χρονίου πλευρᾶς ἀλγήματος ἀπηλλάγη δι᾽ ἀρτηριοτομίας ἐν ἄκρᾳ τῇ χειρὶ γενομένης, ἐξ ὀνείρατος ἐπὶ τοῦτο ἐλθὼν καὶ αὐτός. ἑτέρῳ δὲ τραύματος ἐν τῷ σφυρῷ γενομένου διαιρεθείσης ἀρτηρίας, οὐκ ἐπαύετο μὲν ἡ φορὰ τοῦ αἵματος, ἄχρι κληθεὶς ἐγὼ διέτεμον ὅλην αὐτὴν, εἶτα τῷ διὰ τῆς ἀλόης καὶ μάννης καὶ τοῦ λευκοῦ τῶν ᾠῶν ἐχρησάμην φαρμάκῳ λαγῴαις ἀναλαμβανομένῳ θριξὶ, καὶ χωρὶς μὲν ἀνευρύσματος ἐθεραπεύθη [452] τὸ τραῦμα περισαρκωθέντος τοῦ στόματος τῆς ἀρτηρίας, ὁ δὲ ἄνθρωπος ἐτῶν ἤδη τεσσάρων ἐκ διαλειμμάτων οὐ μικρῶν ὀδυνώμενος τὸ ἰσχίον, ἐξ ἐκείνου τελέως ὑγιὴς ἐγένετο. ταῦτα οὖν ἔπεισέ με πολλάκις ἐν ἄκροις

dextrae manus arteriam inter indicem et pollicem fitam, finique fluere, donec fponte fanguis refifteret, nam ita fomnium praeceperat: effluxit autem non tota libra. Subito itaque diuturnus extinctus dolor eft in illa maxime parte fixus, qua jecur fepto transverfo committitur. Mihi quidem hoc aetate juvenili evenit. At minifter dei Pergami diutino lateris cruciatu laborans liberatus eft arteria in fumma manu incifa, aggreffus et ipfe illud infomnii monitu. Porro alteri cui ex vulnere in malleolo inflicto diffecta arteria fuerat, fanguinis quidem curfus haud quievit, donec ego vocatus totam diffecui: ac medicamento ex aloe et manna et ovorum albumine, pilis leporum molliufculis impofito ufus fui: citraque aneuryfma curatum eft vulnus, obducta videlicet arteriae ofculo carne. Vir autem ille quartum jam annum haud exiguis temporum intervallis coxae dolore vexatus exinde prorfum fanus extitit. Haec itaque mihi perfuaferunt, ut fubinde in fummis artubus, immo et in capite arterias fe-

Ed. Chart. X. [452.] Ed. Baſ. IV. (27.)

τε τοῖς κώλοις, καὶ μέντοι καὶ κατὰ τὴν κεφαλὴν ἀρτηρίας διαιρεῖν, ἐπὶ πᾶσιν ἀλγήμασιν, ὅσα διὰ θερμὴν οὐσίαν ἢ πνευματώδη τὴν γένεσιν ἔχειν ἔδοξεν, καὶ μάλιστα κατὰ τοὺς ὑμένας, ὧν τὸ ἄλγημα νυγματῶδές τ᾽ ἐστὶ καὶ πλατυνόμενον ἀτρέμα, τῆς μὲν νυγματώδους αἰσθήσεως καθ᾽ ἕν τι μέρος ὡς ἂν κέντρου τοῦ πεπονθότος τόπου γινομένης, τάσεως δ᾽ αἴσθησιν ἴσχοντος τοῦ περὶ τὸ κέντρον τοῦ μυὸς παντός.

carem in omnibus doloribus, qui a calida ſpirituoſaque ſubſtantia naſci videbantur: et maxime in membranis, quarum dolor punctioni ſimilis eſt, ac ſenſim expanditur pungente quidem ſenſu una in parte, tanquam in affecti loci centro infixo, tenſionis vero ſenſum percipiente omni circumcirca ad centrum particula.

ΓΑΛΗΝΟΥ ΠΕΡΙ ΒΔΕΛΛΩΝ, ΑΝΤΙΣΠΑΣΕΩΣ, ΣΙΚΥΑΣ ΚΑΙ ΕΓΧΑΡΑΞΕΩΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΧΑΣΜΟΥ.

Ed. Chart. X. [453.] Ed. Baf. IV. (27.)

Κεφ. α'. Θηρῶντές τινες τὰς βδέλλας κατακλείουσι καὶ ἐπὶ πολλοῖς αὐταῖς χρῶνται. αὗται γὰρ ἐκμειλίττουσαι ῥαδίως ἅπτονται τῶν σαρκῶν. τὰς δὲ νέον εἰλημμένας φυλάττειν χρὴ ἡμέραν μίαν, αἷμα ὀλίγον εἰς διατροφὴν ἐμβάλλοντας. οὕτως γὰρ διαπιεσθήσεται τὸ ἰῶδες αὐτῶν. ἐπὶ δὲ τῆς χρείας τὸ βδελλισθησόμενον μέρος προεκνιτρούσθω καὶ καταχριέσθω ἢ κνάσθω τοῖς ὄνυξι, ἑτοιμότερον γὰρ ἅψονται. δεῖ δὲ

GALENI DE HIRVDINIBVS, REVVLSIONE, CVCVRBITVLA, INCISIONE ET SCARIFICATIONE.

Cap. I. Hirudines quidam venantes includunt, ac in multis ipfis utuntur. Nam hae cicuratae facile carnibus adhaerent. Recens autem captas diem unum affervare oportet, et pauculum fanguinis in alimoniam injicere. Sic enim quod iis ineft virulentum exprimetur. In ufu autem pars cui hirudo admovenda eft, nitro prius perfricetur delinaturque, aut unguibus fcalpatur: promptius enim adhaere-

ἐμβαλεῖν αὐτὰ εἰς ὕδωρ χλιαρὸν καὶ καθαρὸν ἀγγεῖον εὐρὺ, ἔπειτα σπόγγῳ περιλαβόντες αὐτὰς καὶ τὸ γλοιῶδες ἀποκαθάραντες διὰ τῶν χειρῶν προσέξομεν. μετὰ δὲ τὸ ἐμφῦναι ἔλαιον χλιαρὸν ἐπιχέομεν τῷ μορίῳ, ὥστε μὴ ψυγῆναι. ἐπὶ δὲ χειρῶν ἢ ποδῶν αὐτὸ τὸ μέρος ἐμβαλεῖν χρὴ τῷ ὕδατι, ἔνθα εἰσὶν αἱ βδέλλαι. εἰ δὲ ὀλίγον ἅψοιντο, ψαλίζειν χρὴ τὰς οὐρὰς αὐτῶν. ἐκχεομένου γὰρ τοῦ αἵματος, ἕλκουσαι οὐ παύονται, μέχρις ἂν ἡμεῖς ἅλας ἢ σποδὸν προσπάσσωμεν αὐτῶν τοῖς στόμασι. μετὰ δὲ τὸ ἀποπεσεῖν σικύᾳ χρὴ τὸ ἰῶδες ἐξέλκειν· εἰ δὲ μὴ, πυριατέον σπόγγοις. τὰ δὲ σώματα, εἰ μὲν ὑποδακρύει, κύμινον ἢ ἄλευρον προσπαστέον, ἔπειτα ἐρίῳ ἔλαιον βραχὺ κατειλικτέον. εἰ δὲ αἱμοῤῥαγείη, ὀθόνια ἐπιβλητέον ἐξ ὄξους [454] ἢ κηκίδα κεκαυμένην, ἢ σπόγγον δεύσας ὑγροπίσσῃ καὶ καύσας ἐπιθετέον. γινώσκειν δὲ χρὴ ὡς αἱ βδέλλαι οὐ τὸ ἐν τῷ βάθει ἕλκουσιν αἷμα, ἀλλ' αὐτὸ τὸ παρακείμενον τῇ σαρκὶ εἰσμύζουσιν. χρώμεθα δὲ αὐταῖς ἀντὶ σικυῶν, ἀποσπῶμεν δὲ αὐτὰς, ὁπόταν εἰκάσωμεν τὸ

fcent. Injiciendae autem funt in aquam tepidam et vas mundum et amplum; deinde fpongia comprehenfas, fordidoque lentore earum abfterfo, manu admovebimus. Poftquam inhaeferint, fuperfundendum eft parti oleum tepidum, ne refrigeretur. At fi manibus pedibusve admovendae fint, ipfam partem aquae, in qua infunt hirudines, indere oportet. Quod fi pauco tempore adhaeferint, forfice caudam praecidito: nam effluente fanguine trahere non defiunt, donec ipfi aut falem aut cinerem ipfarum ofculis infperferimus. Ubi vero deciderint, cucurbitula virulentum extrahendum eft, aut faltem fpongiis fovendum. Partes autem fi elacryment, cuminum aut farinam infpergito, lanamque deinceps oleo pauxillo madidam involvito. Sin fanguis erumpat, lintea ex aceto injicito, aut gallam uftam aut fpongiam pice liquida madentem pofteaque crematam imponito. Nofcere enim convenit, hirudines non eum, qui in alto eft, fanguinem extrahere, fed eum tantum, quo caro imbuta eft, exfugere. Utimur eis in vicem cucurbitularum. Porro detra-

ἥμισυ μέρος εἱλκύσθαι τοῦ αἵματος. ἐκκωλύομεν δὲ καὶ οὐκ ἐῶμεν ἀποῤῥεῖν ἕως ἂν αὔταρκες ἀποκριθῇ, ἐπειδὴ τὸ μόριον ψύχεται ὑπό τε τῶν βδελλῶν φύσει ψυχρῶν οὐσῶν καὶ ὑπὸ τοῦ περιέχοντος.

Περὶ ἀντισπάσεως.

Κεφ. β'. Τὰς σφοδροτάτας ἐπιῤῥοὰς τῶν χυμῶν ἀντισπαστικοῖς βοηθήμασι κωλύομεν ἀθρόως κατασκήπτειν. ἀντισπαστικὰ δέ ἐστι βοηθήματα ἐπὶ τῆς εἰς θώρακα καὶ γαστέρα ῥοπῆς εἰς χεῖρας· ἔμετοι δὲ ἐπὶ τῆς εἰς τὰ κάτω, καθάπερ καὶ ἡ διὰ τῶν δριμυτέρων κλυσμῶν τῆς ἐπὶ τοὺς ἐμέτους. ἄμφω δὲ ταύτας τὰς ῥοπὰς, λέγω δὲ τὰς (28) διὰ τῆς ἄνω καὶ κάτω γαστρὸς, εἰς οὖρα καὶ ἱδρῶτας ἀντισπάσεις· καὶ μέντοι γε καὶ τὰ οὖρα πρὸς ἱδρῶτάς τε καὶ διαχωρήσεις γαστρός. ἀντισπαστικὸν δὲ βοήθημα καὶ ἡ παρὰ τοὺς τιτθοὺς προβαλλομένη σικύα. ταῖς δὲ καθ' ὑποχόνδριον ἐρειδομέναις ἀντισπάσεις τὴν ἐπὶ τοὺς μυκτῆρας ὁρμὴν τοῦ αἵματος, ὥσπερ γε καὶ τὴν διὰ μήτρας ἄμετρον φοράν. ἀντισπᾷ δὲ καὶ τὰ δριμέα φάρμακα τοῖς κόλποις ἐπιτιθέμενα

himus eas, ubi dimidiam fanguinis partem extractam conjicimus. Non autem finimus decidere, donec quod fatis fit excretum fuerit; quandoquidem pars tum ab hirudinibus natura frigidis tum ab aëre nos ambiente refrigeratur.

Cap. II. Vehementiffimas humorum fluxiones revulforiis praefidiis univerfim ingruere prohibemus. Revulforia funt praefidia humoris, quum is ad pectus aut ventriculum vergit, ad manus retractio; vomitus, cum ad inferiora declinat; ficut cum ad vomitum impetus eft, per acriores clyfteres revulfio. Duas vero has humoris propenfiones, tum quae ad fuperiorem ventrem, tum quae ad inferiorem vergunt, ad urinam fudoresque revelles. Quin et urina ad fudores et alvi dejectiones retrahitur. Revulforium quoque auxilium eft mammis admota cucurbitula. At hypochondriis defixa fanguinis ad nares impetum repellit, ficut et immodicum ex utero effluxum. Porro vergentes ad caput aut vifcera humores retrahunt acria in finus inteftinorum

τὰς ἐπὶ κεφαλὴν καὶ σπλάγχνα ῥοπὰς τῶν χυμῶν. καὶ ἁπλῶς τὴν ἀντίσπασιν ποιητέον ἐπὶ μὲν τοῖς ἄνω ῥέουσι χυμοῖς εἰς τὰ κάτω, ἐπὶ δὲ τοῖς εἰς τὰ κάτω τοὐναντίον; καὶ ἐπὶ μὲν ταῖς ἔσω ῥοπαῖς ἔξω, καὶ πάλιν ἐπὶ ταῖς ἐκτὸς εἴσω; κἂν πρὸς τὰ δεξιὰ ῥέπῃ, ἐπὶ τὰ ἀριστερὰ, καὶ εἰ πρὸς τὰ εὐώνυμα, πρὸς τὰ ἐναντία. οὕτω δὲ καὶ τὰς μὲν ὀπίσω ῥοπὰς πρόσω, τὰς δ᾽ εἰς πρόσω ὄπισθεν.

Περὶ σικύας.

Κεφ. γ΄. Σικύαι προκενωθέντων χρήσιμοι. πληθωρικῶν γὰρ ὑπαρχόντων οὐ χρησόμεθα ταύταις. τῷ δὲ αὐτῷ λόγῳ κἀπὶ τῶν κατ᾽ ἐγκέφαλον καὶ μήνιγγας φλεγμονῶν οὐ χρησόμεθα σικύαις ἐν ἀρχῇ τῶν παθῶν, ὥσπερ οὐδ᾽ ἐπ᾽ ἄλλου μορίου φλεγμαίνοντος οὐδενὸς, ἀλλ᾽ ὅταν μὴ ἐπιῤῥῇ μηδὲν ἔτι καὶ προκενώσωμεν ὅλον τὸ σῶμα, χρεία τε γένηται ἢ κινῆσαί τε καὶ ἐκμοχλεῦσαι τὸ καταφλεγμαῖνον, ἢ πρὸς τοὐκτὸς ἐπισπάσασθαι. γενομένων δὲ ἔτι τῶν παθῶν, οὐκ αὐτοῖς τοῖς ἀρχομένοις κάμνειν μέλεσιν, ἀλλὰ τοῖς συνεχέσιν αὐτῶν ἐπιθετέον τὴν σικύαν ἀντισπάσεως ἕνεκεν. κατὰ τὴν

data medicamenta. Summatim revulſio tentanda eſt humoribus furſum fluentibus ad inferiora; deorſum vero in contrarium; intro autem urgentibus foras; ac rurſum foras tendentibus intro. Sin ad dextrum inclinent, ad ſiniſtram; ad ſiniſtram vero recedentibus, in partem oppoſitam. Sic et quae retrorſum recedunt, in anteriorem revelles; quae vero antrorſum vergunt, retrorſum ages.

Cap. III. Cucurbitulae prius evacuatis conveniunt; nam in plethoricis illis non utimur. Eadem ratione in cerebri aut meningum inflammationibus per affectuum initia non utimur cucurbitulis, ſicut nec alia in parte nulla inflammatione obſeſſa; verum ubi nihil etiamnum influat, totum autem praevacuatum corpus fuerit, opusque ſit aut movere, aut vehementius agitando amoliri quod in inflammatione obſeſſa parte reſidet, aut foras extrahere. Porro dum naſcuntur adhuc affectibus, non in ipſis jam laborare incipien-

ἀρχὴν δὲ τοῖς ἀποκρουστικοῖς χρηστέον. σικύα δύναται τὴν ὕλην κενῶσαι, ὀδύνην λῦσαι, φλεγμονὴν μειῶσαι, ἐμπνευμάτωσιν διαφορῆσαι, ὀρέξεις ἀνακτήσασθαι, ἄτονον στόμαχον τονώδη ποιήσασθαι, λειποθυμίας ἀπαλλάξαι, τὰ ἐκ τῶν βάθεων μεταφέρειν ῥεύματα καὶ ξηρᾶναι καὶ αἱμοῤῥαγίας ἐπισχεῖν, καὶ ἐμμήνων φθοροποιοὺς δυνάμεις ἑλκύσαι, καὶ ἔμμηνα κουφίσαι.

[455] *Περὶ ἐγχαράξεως καὶ κατασχασμοῦ.*

Κεφ. δʹ. Ἐγχαράξομεν μέρη τοῦ σώματος, ἤτοι φλεγμαίνοντα, ἢ σκιῤῥούμενα, ἢ τεταμένα, ἢ ἐπωδύνως ἔχοντα, ἢ ῥευματισθέντα, ἤδη στάσιν εἰληφότος τοῦ ῥευματισμοῦ, ἢ δριμείας ὕλης παρακειμένης, ἢ ἰώδους δυνάμεως ἔξωθεν ἐμπεσούσης, ἢ βουλόμενοι μεταγαγεῖν ἐξ ἑτέρων μερῶν εἰς ἄλλο τὴν ὕλην. οἷον σκέλη κατασχάζομεν κεφαλῆς πεπονθυίας ἢ πλεοναζούσης ὕλης ἐν τῷ σώματι μειῶσαι θέλοντες. καὶ μάλισθ᾽ ὅταν ὁ πλεονασμὸς γένηται δι᾽ ἐποχὴν ὕλης εἰωθυίας ἀποκρίνεσθαι συνήθως. οἷον αἱμοῤῥοΐδων ἐπισχεθεισῶν ἐγχαράσσομεν σκέλη προλουσάμενοι ἢ ἐν θερμῷ πυριᾶν ἢ

tibus partibus, fed continuis ipfis, revulfionis caufa imponenda eft cucurbitula. Cucurbitula poteft materiam evacuare, dolorem folvere, inflammationem minuere, inflationem difcutere, appetitum reftituere, ventriculo infirmo robur adjicere, animi defectione liberare, ex alto fluxiones transferre ac ficcare, fanguinis eruptiones cohibere, corruptrices menfium facultates extrahere et menfes levare.

Cap. IV. Scarificamus partes corporis aut inflammatione fcirrhove affectas, aut tenfas, aut dolore vexatas, aut fluxionem expertas, quae jam radices egerit et confirmata fit, aut acri materia infeftante, aut fi virulenta vis ab externo inciderit, aut ubi materiam ex alia parte in aliam traducere confilium eft; verbi caufa crura fcarificamus affecto capite, aut quum materiam in corpore exuberantem minuere volumus; potiffimum ubi redundantia provenerit a fuppreffione materiae, quae evacuari confueverat; puta haemorrhoidibus fuppreffis crura fcarificamus ante lavacro ufis, aut cali-

σπόγγῳ. τὸ μὲν γὰρ φλέβα διελεῖν πολλάκις τοῦ ἔτους οὐκ ἐπιτήδειον ἐνόμισα. ἅμα γὰρ αἵματι πολλῷ συνεκκρίνεται τὸ ζωτικὸν πνεῦμα. τούτου δὲ ἀναλισκομένου πυκνότερον ὅ τε ὅλος ὄγκος καταψύχεται καὶ πάντα τὰ ψυχικὰ ἔργα χεῖρον γίνεται. διὰ τοῦτο ἀπὸ τῶν ἀκυρωτέρων, οἷον σκελῶν, τὴν ἀφαίρεσιν δεῖ ποιεῖσθαι. ὠφελεῖ δὲ ἡ ἐγχάραξις καὶ ὀφθαλμοὺς χρονίως ῥευματιζομένους καὶ κεφαλῆς διαθέσεις καὶ τὰ περὶ θώρακα καὶ μετάφρενα καὶ συνάγχας καὶ σφηνώσεις.

da per fpongiam fotis. Nam per annum venam faepius incidere haud expedire arbitror, quod una cum fanguine vitalis excernatur fpiritus. Atqui fi hic copiofius abfumatur, fit ut tota moles reddatur frigidior, animalesque functiones deterius perficiantur. Quamobrem ab ignobilioribus partibus, puta cruribus, detractio facienda eft. Prodeft autem fcarificatio et oculis diuturna fluxione vexatis, tum capitis affectibus, tum iis qui pectori dorfoque eveniunt, ad haec anginae atque impactis humoribus.

ΓΑΛΗΝΟΥ ΠΕΡΙ ΤΗΣ ΤΩΝ ΚΑΘΑΙΡΟΝΤΩΝ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΣ.

Ed. Chart. X. [462.] Ed. Baf. II. (484.)

Κεφ. α΄. Κατὰ τὴν αὐτὴν αἰτίαν ἐοίκασιν οἱ παλαιότατοι τῶν ἰατρῶν τὰς πονηρὰς δόξας ἀνελέγκτους ἐᾶσαι, καθ᾽ ἣν καὶ τῶν νομοθετῶν οἱ ἀρχαιότατοι τὰ μέγιστα τῶν ἁμαρτημάτων ἀτιμώρητα· μετριωτέρας γὰρ οὔσης κατ᾽ ἐκεῖνον τὸν χρόνον τῆς κακίας καὶ μήτε ἀδικεῖν ἐπιχειρούντων τὰ μέγιστα μήτε ἀναισχυντεῖν ὑπομενόντων τὰ φανερώτατα, πῶς ἄν τις ἢ κόλασιν ὥριζε τοῖς μηδ᾽ ὅλως γεγενημένοις, ἢ ἔλεγχον ἐπῆγεν οἷς οὐδεὶς ὅλως εἶπεν; ἐπειδὴ δ᾽ ἐν τῷ χρόνῳ τῆς κακίας αὐξανομένης οὔτε ἀτόλμητον οὐδὲν ἔτι τοῖς

GALENI DE PVRGANTIVM MEDICAMENTORVM FACVLTATE.

Cap. I. Eadem de caufa medici vetuftiffimi pravas opiniones irreprehenfas omififfe videntur, qua graviffima etiam delicta antiquiffimi legumlatores inulta reliquerunt. Quum enim eo tempore moderatior effet hominum malitia, ut qui neque maxima crimina perpetrare aggrediebantur, neque manifeftiffimis impudenter contradicere, quomodo aliquis punitionem iis quae nondum admiffa erant praefcriberet, vel redargueret ea quae nemo prorfus dixerit? At quia temporis fpatio eo crevit hominum malitia, ut nihil

ἀνθρώποις οὔτε ἄῤῥητον ἦν, οἱ μὲν νομοθέται πολλοὺς τρόπους καινοὺς ἐξευρίσκουσι τῶν ἐπὶ τοῖς ἀδικοῦσι τιμωριῶν. [463] οἱ δ᾽ ἀλήθειαν τιμῶντες ἐλέγχων ἰδέας πολυτρόπους ἐπὶ τοῖς σοφισταῖς, ὅπερ νῦν ἐοίκαμεν καὶ ἡμεῖς ἂν δρᾶσειν, ἐξελέγχοντες τοὺς ἀναιροῦντας μὲν τῶν καθαιρόντων φαρμάκων τὴν ἑλκτικὴν δύναμιν ὧν ἐκκενοῦσι χυμῶν, μεταβλητικὴν δέ τινα φάσκοντας ἔχειν ἁπάντων ὁμοτίμως τῶν πλησιαζόντων αὐτοῖς. λέλεκται δ᾽ οὐδὲν Ἱπποκράτει πρὸς τὴν τοιαύτην δόξαν. οὔπω γὰρ οὔτ᾽ Ἀσκληπιάδης ἦν κατ᾽ αὐτὸν, ὁ ἐτροφανῶς ἀναισχυντήσας τε καὶ ὥσπερ ἔπαθλόν τινα κατὰ τῆς ἀληθείας ἀποδυσάμενος, οὔτ᾽ Ἐρασίστρατος, ὁ μετ᾽ αἰδοῦς μέν τινος, ὅλον δ᾽ ἀνατρέψας τὸ κεφάλαιον αὐτὸ, ὃ περὶ τῶν καθαιρόντων φαρμάκων φανερῶς ὑπάρχει. τὴν γάρ τοι δραστικωτάτην τε καὶ οἰκειοτάτην τῆς φύσεως δύναμιν τὴν ἑλκτικὴν οὐκ οἶδεν Ἐρασίστρατος οὐδαμόθεν τῶν ἑαυτοῦ συγγραμμάτων, ἀλλὰ τῇ πρὸς τὸ κενούμενον ἀκολουθίᾳ μᾶλλον ἀντ᾽ αὐτῆς χρῆται. μέρος δέ ἐστι τῆς τῶν οἰκείων

non aut facere aut dicere auſi ſint, legum conditores multas ac novas ſuppliciorum formas adverſus ſceleratos adinveniunt; veritatis autem ſtudioſi varias contra ſophiſtas reprehenſionum ſpecies excogitant. Quod nunc etiam nos in praeſentia facturi videmur, eos qui medicamentorum purgantium facultatem attractricem humorum, quos evacuant, e medio tollunt, commutatricem vero quandam omnium ex aequo ad ipſa prope accedentium habere dicunt, reprehentes. Adverſus quam opinionem Hippocrates nihil prodidit. Nondum enim vel Aſclepiades illius tempore vixerat, qui manifeſtis impudenter refragatus eſt, et ſeu praemium aliquod contra veritatem reportaturus; vel Eraſiſtratus, qui cum pudore aliquo totam illam ſummam, quae de medicamentis purgantibus manifeſto exiſtit, ſubvertere tentavit. Etenim efficaciſſimam familiariſſimamque naturae facultatem attractricem in nullo ipſius commentario Eraſiſtratus cognovit, ſed conſequentia potius ad id quod evacuatur ipſius loco utitur. At familiarium attractricis facultatis pars eſt

ἑλκτικῆς δυνάμεως ἡ ἐν τοῖς καθαίρουσι φαρμάκοις, ὥσπερ γε καὶ καθ' ἣν ἡ χολὴ διακρίνεται καὶ τὸ οὖρον, ἄλλα τε πολλὰ κατά τε τὴν ὑγείαν τῶν ζώων ὑπὸ τῆς φύσεως ἀποτελούμενα καὶ κατὰ τὰς ἰάσεις τῶν νοσημάτων καὶ κατὰ τὰ νοσήματα, ὑπό τε τῶν ἰατρῶν καὶ αὐτῆς τῆς φύσεως οὐχ ἥκιστα. ἐπεὶ τοίνυν Ἱπποκράτης οὐδὲν εἶπεν πρὸς τοὺς ἀναιροῦντας ἐκ τῶν ὄντων τὴν ὁλκὴν, ὅτι μηδὲ προστάτην οὕτως ἰταμὸν ὁ λόγος ἔσχεν, οἷοι πολλοὶ τῶν μετ' αὐτῶν ἐγένοντο, δίκαιον ἂν εἴη περὶ τῆς ἀληθείας ἀνθ' Ἱπποκράτους ἡμᾶς ἀγωνίσασθαι καὶ πρῶτον μὲν οἷόν τι λέγουσιν ἀναμνῆσαι τοὺς ἄνδρας, εἶθ' ἑξῆς ὡς οὐκ ὀρθῶς λέγοντας ἐπιδεῖξαι. ὁ μὲν δὴ λόγος αὐτῶν τοιόσδε. τὸ καθαῖρον φάρμακον, οὗπερ ἂν ψαύσῃ χυμοῦ, τοῦτον εἰς τὴν ἰδίαν ἰδέαν ἀλλοιοῖ, χολὴν μὲν ξανθὴν ἐργαζόμενον, ὅπερ ὀνομάζουσι χολαγωγὸν, ὥσπερ καὶ φλέγμα, ὃ καλοῦσι φλεγμαγωγόν· ὑδατώδη δέ τινα φύσιν ἀποτελοῦν, ὃ καλοῦσιν ὑδραγωγὸν, ἄλλο γε μέλαιναν χολὴν ἀποφαῖνον οὗπερ ἂν ἅψηται χυμοῦ.

ea, quae in purgantibus medicamentis continetur; quemadmodum etiam illa, qua bilis et urina fecernitur, aliaque multa, quae in fecunda animalium valetudine a natura obeuntur, et in morborum curationibus morbisque ipfis tum a medicis tum ab ipfa maxime natura perficiuntur. Quoniam igitur Hippocrates nihil dixit adverfus eos, qui ex rerum natura attractionem tollunt, eo quod neque tam audacem patronum oratio tunc habebat, quales multi poft eum extiterunt, aequum fuerit pro veritate Hippocratis loco nos certamen fufcipere. Ac primum fane qualenam dicant admonere viros oportet, deinde non recte ipfos dicentes oftendere. Sententia ipforum ejusmodi eft. Purgans medicamentum quemcunque humorem contigerit, hunc in propriam ipfius fpeciem immutat, bilem quidem flavam efficiens, id cholagogon appellant; quemadmodum et pituitam, quod phlegmagogum dicitur; aquofam vero quandam naturam efficiens, quod nominant hydragogum; aliud fane atram bilem reddens, quemcunque attigerit humorem. In

συνελόντα δὲ φάναι, μεταβολὴ καὶ ἀλλοίωσίς ἐστι τῶν ἐν ταῖς φλεψὶ χυμῶν ἁπάντων, οὐ κένωσις ἑνὸς ἐξ αὐτῶν, ἡ προσαγορευομένη κάθαρσις, ὡς ὁ τούτων λόγος. ἀλλ' εἴπερ ταῦτα βούλεσθε, λέγωμεν ἤδη πρὸς αὐτοὺς, ἄν τε χολῆς ἀγωγὸν, ἄν τε φλέγματος, ἄν τε μελαίνης, ἄν τε ὀῤῥώδους ὑγρότητος λάβῃ τὶς φάρμακον, ἅπαντας κενοῦσθαι τοὺς ἐκ τῶν φλεβῶν χυμούς. καὶ μὴν ταύτῃ μόνον ἄρα διαλλάττει τὸ καθῆραί τινα τοιούτῳ φαρμάκῳ, τοῦ τέμνοντα φλέβα κενῶσαι τὸ αἷμα, καθόσον ἐν μὲν ταῖς φλεβοτομίαις οἷόν περ ἔμπροσθεν ἐνυπάρχει ἐκκρίνεται, κατὰ δὲ τὰς καθάρσεις ἐξαλλαττόμενόν ἐστιν οὐ τῇ χρόᾳ μόνον, ἀλλὰ καὶ τῇ συστάσει. τὸ μὲν γὰρ τῶν ὑδατω(485)δῶν ἀγωγὸν ὑγρὰ καὶ λεπτὰ πάντα ποιεῖται τὰ κατὰ τὰς φλέβας, εἰ καὶ τύχοι πρότερον ὄντα παχύτατα· τὸ δὲ τῆς μελαίνης ἔμπαλιν ἅπαντα παχέα καὶ στάσιμα, κἂν εἰ πρόσθεν ἦν ὑγρότατα. καὶ τοίνυν καὶ ἡ ἔκλεξις ἡμῖν τοῦ φλεβοτομῆσαί τε καὶ καθῆραι κατ' ἄλλους μέν τινας ἔσται σκοποὺς, κατ' αὐτὴν δὲ τὴν ἰδέαν τῶν κενουμένων οὐκ ἔσται. τίνες δ' ἄλλοι σκοποί; πολλοὶ μὲν

ſumma, omnium humorum, qui in venis ſunt, mutatio alteratioque eſt, non unius ipſorum vacuatio, quae appellatur purgatio. Sic horum ſententia habet. Sed age, ſi placet, dicamus jam ad ipſos, ſive bilem ducens, ſive pituitam, ſive atram bilem, ſive ſeroſam humiditatem, aliquis medicamentum aſſumpſerit, univerſos ex venis humores vacuari. Atqui hac ratione ſola purgatio ab ejusmodi medicamento petita differt a ſanguinis evacuatione per venae ſectionem, quod in hac ille qualis prius erat excernitur; in purgationibus autem alteratur, non colore tantum, ſed etiam conſiſtentia. Quod enim aquoſa ducit, liquida et tenuia omnia quae in venis ſunt efficit, etiamſi antea fuerint craſſiſſima; quod autem atram bilem educit, e contrario omnia craſſa firmaque, etiamſi antea fuiſſent liquidiſſima. Proinde nobis venae ſectionis purgationisque ſecundum alios ſane quosdam ſcopos delectus erit; ſecundum ipſam vero eorum, quae evacuantur, ſpeciem non erit. Sed qui alii ſcopi exiſtunt?

ἑτοιμότεροι πρὸς φλεβοτομίαν εἰσὶ τῶν ἄλλων, ἔνιοι δὲ πρὸς κάθαρσιν, ὥσπερ γε καὶ ἄλλοι θᾶττον ὁτιοῦν πάθοιεν ἢ φλεβοτομοῖεν. ἔνιοι δὲ ἀποκοπῆναι μᾶλλον ὑπομένουσι μόριόν τι τοῦ σώματος ἢ καταπιεῖν φάρμακον. καὶ μὲν δὴ καὶ τινὲς μὲν ἀνα[464]τρέπονται τὸν στόμαχον ὑπὸ τῶν καθαιρόντων φαρμάκων, ἕτεροι δὲ ἀλύπως λαμβάνουσιν. ἀπὸ τῶν τοιούτων οὖν σκοπῶν ἐνίους μὲν τῶν ἀνθρώπων φλεβοτομήσομεν, ἐνίοις δὲ τὸ καθαῖρον φάρμακον δώσομεν, οὐκ ἀφ᾽ ὧν ἐνόμιζον οἱ Ἀσκληπιάδαι, φλεβοτομίαν μὲν ὁμοτίμως ἐκκενοῦν ἅπαντας τοὺς ἐν ταῖς φλεψὶ νομίζοντες χυμοὺς, τὴν κάθαρσιν δ᾽ οὐχ ὁμοτίμως, ἀλλ᾽ ἕνα μέν τινα καὶ μόνον ἐκεῖνον, οὗπερ ἂν ἀγωγὸν εἶναι λέγεται. διὸ καὶ καθαίρεσθαι φασὶ τὸ αἷμα ὑπὸ τῶν τοιούτων φαρμάκων, οὐ κενοῦσθαι καθάπερ ἐν ταῖς φλεβοτομίαις. ταῦτα ὑμῶν ἕπεται ταῖς ὑποθέσεσιν ἑκόντων τε καὶ ἀκόντων.

Κεφ. β΄. Ἀναμνήσω δ᾽ αὐτῶν τὰ κεφάλαια. κατὰ μὲν τοὺς Ἀσκληπιάδας ἁπάντων τῶν ἐν ταῖς φλεψὶ χυμῶν ὁμότιμός ἐστιν ἡ ἐν ταῖς φλεβοτομίαις κένωσις, οὐχ ὁμότιμος

Multi quidem ad ſanguinis miſſionem aliis promptiores exiſtunt; nonnulli vero ad purgationem, ſicut etiam alii quidvis citius patientur quam venae ſectionem. Nonnulli vero aliquam corporis partem potius praecidi ſibi ſuſtinent quam medicamentum bibant. Quin etiam aliquibus ſtomachus a medicamentis purgantibus ſubvertitur: alii citra moleſtiam aſſumunt. Ex hujusmodi itaque ſcopis aliis venam ſecabimus, aliis purgans medicamentum exhibebimus; non illis auſcultantes opinionibus, quibus Aſclepiadae ſanguinis miſſionem aequaliter omnes in venis humores evacuare putabant; purgationem vero non aeque, ſed unum aliquem, eumque ſolum cuicunque educendo efficax medicamentum eſſe dicatur. Quare et ſanguinem ab hujusmodi medicamentis purgari, non evacuari, ut in venae ſectione tradunt. Haec veſtras hypotheſes ſequuntur, velitis nolitis.

Cap. II. Commemorabo autem ipſarum capita. Aſclepiadum ſententia omnium qui in venis ſunt humorum aequalis vacuatio per ſanguinis miſſionem eſt; in purgatio-

δ' ἡ ἐν ταῖς καθάρσεσιν, ἀλλὰ τῶν ἄλλων ἀφαίρεσις, ὡς καθαρὸν ἀποφῆναι τὸ αἷμα. κατὰ δὲ τοὺς περὶ Ἐρασίστρατον ὁμότιμος ἁπάντων ἐστὶν ὥσπερ ἐν ταῖς φλεβοτομίαις, οὕτω κἀν ταῖς καθάρσεσιν ἡ κένωσις, ἃς οὐδὲ καθάρσεις ὄντως, ἀλλὰ κενώσεις ἅμα διαφθορᾷ καὶ ἀλλοιώσει τῶν κενουμένων ὑπάρχειν ἐροῦσιν. ἥκοντες τοίνυν ἐπὶ τὸν ἆθλον οἵ τε μετρίως ἀναίσχυντοι τῶν σοφιστῶν οἵ τε ἐσχάτως ἀγωνιζέσθωσαν ὥσπερ ἐν σταδίῳ μὴ λόγοις πρός με μηδὲ λήροις μακροῖς, ἀλλ' αὐτοῖς τοῖς ἔργοις εἰς ἃ προσκαλοῦμαι κατὰ τὴν πολυανθρωποτάτην πόλιν τήνδε, μυρίων ὁσημέραι μὲν κατ' αὐτὴν ἰκτεριώντων εὑρεθῆναι δυναμένων, μυρίων δὲ ὑδερικῶν. ἀρκεῖ γάρ μοι περὶ τούτων πρῶτον ποιήσασθαι λόγον. ἀγέτω τις πρός με τούτων δή τινα χωρὶς πυρετοῦ μεστὸν ἔχων τῆς πικρᾶς χολῆς τὸ σύμπαν σῶμα, καὶ θεασάσθω πῶς μετὰ τὸ παρασκευάσαι τὸν ἄνθρωπον ἡμέραις τισὶν, ὅταν ἤδη μοι καιρὸς εἶναι δοκῇ, δοὺς ὑπήλατόν τι τῶν χολαγωγῶν, εἰς τὰ κατὰ φύσιν ἐκ τῆς τοιαύτης καθάρσεως ἐπανάγω τὸν ἄνθρωπον, οὐδὲν ὅλως ἔτι περὶ τὸ σῶμα πραγμα-

nibus autem non aequalis, fed aliorum detractio, ut fanguis purus evadat. Erafiftrateorum judicio omnium ex aequo par eft, ut in fanguinis miffione, ita etiam in purgationibus vacuatio; quas neque purgationes revera, fed evacuationes una cum corruptione et alteratione eorum quae evacuantur effe dictitant. Itaque fophiftae, tum qui modice tum qui extreme impudentes funt, ad certamen venientes pugnent tanquam in ftadio mecum non verbis neque nugis longis, fed ipfis operibus. Ad quae in hac urbe populofiffima provoco, quum quotidie in ea mille inveniri poffint, qui arquato laborent, mille qui hydrope. Sufficit enim mihi de his primum fermonem inftituere. Ducatur aliquis horum ad me, qui citra febrem totum corpus amara bile refertum habeat, videatque quomodo, poftquam diebus aliquot hominem praeparaverim, ubi jam tempus effe videatur dato aliquo medicamento, quod per avum bilem ducat, ad naturalem habitum hujusmodi purgatione hominem reducam, nihil prorfus adhuc de corpore follicitus. Atqui id nos non

τευσάμενος. ἀλλὰ τοῦθ' ἡμεῖς οὐχ ἅπαξ ἢ δὶς, ἀλλὰ πάνυ πολλάκις ἐπεδειξάμεθα τοῖς ἡμιμοχθήροις αὐτῶν, καὶ πολλοὺς ἐπὶ τὰ βέλτια μετεστήσαμεν. οὐ μὴν τούτου γε ἕνεκεν, ὦ σοφιστὰ, πιστεύειν σε κελεύω τοῖς μαρτυροῦσιν, ἀλλὰ σαυτὸν, ὅτε βούλει, θεάσασθαι μιᾷ καθάρσει τὸν ἰκτεριῶντα, τὴν κατὰ φύσιν ἀπολαμβάνοντα χρόαν. ὅταν οὖν ἴδῃς τοῦτο γινόμενον, ὦ γενναῖε, τολμήσῃς ἐν τῷ μέσῳ καταστὰς λαμπρᾷ τῇ φωνῇ, κήρυκος γοῦν δίκην αἴρων αὐτὴν, ἀποτεῖναι λόγον μακρὸν, οἷον πολλάκις τοῖς μαθηταῖς, ὡς οὐχ ἕλκεται τὸ οἰκεῖον ὑφ' ἑκάστου τῶν καθαιρόντων, ἀλλὰ τὸ περιεχόμενον ἐν ταῖς φλεψὶν ἅπαν, ὁποῖον ἂν εἴη, μεταβάλλεται πρὸς ὅπερ ἂν ἡ τοῦ φαρμάκου δύναμις ἀλλοιοῦν αὐτὸ φύσιν ἔχῃ. καὶ νῦν οὗτος ὁ θεραπευθεὶς τὸν ἴκτερον οὐ τῷ κενωθῆναι τὸν χυμὸν, ἀλλὰ τῷ κοινῷ λόγῳ τῆς κενώσεως ὤνητο. θεάσασθε γοῦν ὅπως ἐγὼ τῶν οὕτως ἐχόντων ἕτερον ἤτοι φλεβοτομήσας, ἢ δοὺς ἄλλο τι τῶν ὑπηλάτων ὁμοίως ὠφελήσω. ταῦτ' εἰπὼν ἐφεξῆς μοι δύο τῶν ἰκτεριώντων, τὸν μὲν φλεβοτόμησον, τὸν δὲ διά τινος τῶν τοιού-

femel aut bis, fed admodum oftendimus faepe femimalis iftis ac multos in meliorem fententiam perduximus. Non tamen fophiftis hujus gratia, o fophifta, fidem te vellem accomodare teftimoniis, fed te ipfum cum voles intueri, arquato laborantem ex una purgatione naturalem colorem recipere. Quum itaque id fieri videas, o generofe, audesne in medio confiftens, voce clara praeconis inftar elata longum fermonem producere, qualem faepe difcipulis loqueris, nempe unumquodque purgans non familiare, fed id quod in venis continetur totum, qualecunque fuerit mutare, ad quod medicamenti facultas id alterare natura poteft. Atque nunc ille qui arquatum curavit, non quia humor fit evacuatus, fed communi evacuationis ratione juvit. Videte igitur, quomodo ego ex iis qui ita habent alterum vel fanguinis miffione vel quodam alio quod ventri ducendo eft exhibito, fimiliter juvero. Haec locutus, deinceps e duobus arquato laborantibus alteri venam fecato, alteri ejusmodi quodam

τῶν ὑπηλάτων [465] ἐκκένωσον, ὃ σύμπαντες μὲν ἄνθρωποι τὴν μέλαιναν χολὴν κενοῦν, σὺ δὲ οὐ κενοῦν, ἀλλὰ γεννᾷν πέπεισαι. κἄπειτ' ἐὰν ὠφελήσῃς αὐτὸν, εὔχρουν ἀποφήνας τὸ σῶμα, πᾶν ὁτιοῦν ἂν ἐθελήσας με παθεῖν, συγχωρήσω σοι, μηδὲν μέντοι τὸν ἄνθρωπον ὀνήσας, ἀλλ' εἰς τὸ ἔσχατον ἀγαγὼν βλάβης, ἐπὶ τὰ βελτίω μετάστηθι καὶ τὴν Ἱπποκράτους ζήλωσον τέχνην. ἀλλὰ περὶ μὲν τῶν ἰκτεριώντων ἅλις. ἐπὶ δὲ τὸν ὑδεριῶντα μεταβὰς θέασαι πάλιν καὶ τοῦτον οὐχ ὁμοίως ὑπό τε φλεβοτομίας διατιθέμενον καὶ φαρμάκου τινὸς τῶν ὑδραγωγῶν. εἰ γὰρ μὴ δείξαιμι τὸ κατὰ τὸ ἦτρον ὑδατῶδες ἐκκενούμενον ὑπὸ φαρμάκου, τότ' ἔνεστί σοι καταγνῶναι μὲν τοῦ παλαιοῦ λόγου νομίζοντος οὐ γεννᾶσθαι τὸν τοιοῦτον χυμὸν, ὡς σὺ φὴς, ἀλλ' ἐκ τοῦ σώματος ἕλκεσθαι πρὸς τοῦ φαρμάκου. καθ' ἡμῶν δ' ὅ τι βούλει πρᾶξαι, καὶ μὴν εἰ μελαίνης χολῆς ἢ ξανθῆς ἀγωγὸν δοίης φάρμακον, οὐ κενώσεις τὸν ὄγκον, καὶ οὕτως ἕκαστον τῶν φαρμάκων οἰκείου τινὸς ἑλκτικόν ἐστι χυμοῦ. σὺ δ' εἰ νομίζεις ἅπαντας ὁμοίως

medicamento in alvum ciendam efficaci evacuato; quod universi ſane homines atram bilem vacuare, tu autem non vacuare, ſed generare perſuaſum habes. Deinde ſi juveris ipſum, corpus reddens coloratum, quodcunque voles me pati tibi concedam, ſin autem nihil homini fueris opitulatus, ſed ſummam intuleris noxam, in optimum ſtatum reſtituito et Hippocratis artem imitator. Verum de ictericis ſat multa. Ad eos qui hydrope laborant digreſſus contemplator rurſus hunc quoque, an ſimiliter ex venae ſectione et medicamento aquam ducente afficiatur. Niſi enim oſtendero aquoſam ſuperfluitatem in inferiore ventre contentam a medicamento evacuari, tunc vetus dogma damnare tibi licebit, quod docet non hujusmodi humorem generari, ut tu dicis, ſed a medicamento ex corpore attrahi. Contra nos autem quod voles facito, ſi tamen medicamentum quod atrae bili aut flavae ducendae eſt dederis, non molem vacuabis. Atque ita ſingula medicamenta proprium quendam humorem attrahunt. Tu ſi arbitraris omnes ſimiliter im-

ἀλλοιοῦσθαι καὶ κένωσιν εἶναι κοινὴν, οὐ κάθαρσιν, τὸ γινόμενον, ἔξεστί σοι τέμνειν τὴν φλέβα. ταῦτα εἰ μὲν ἐν Ἰνδοῖς τις ὢν γράφων προσεκαλεῖτο, χαλεπὸν ἦν ἐξελέγχειν αὐτόν. ἐπεὶ δ' ἄνθρωπος ἑκάστης μὲν ἡμέρας ὑφ' ἡμῶν βλεπόμενος, ἐπ' αὐτὸν δὲ τὸν διὰ τῶν ἔργων ἔλεγχον προσκαλούμενος, οὐκ οἶδα πῶς οὐκ αἰσχύνεσθε φλυαροῦντας. οὐ μέλλω λέγειν, ὅτι παμπόλλων ἰκτεριώντων ἐξεκάθηρα τὸ σῶμα τοῦ χολώδους χυμοῦ καθάρσει μιᾷ· καὶ γὰρ μυρίοι περὶ τούτου μαρτυροῦσιν· εἰ δὲ οἱ ἀναισχυντότατοι σοφισταὶ προσποιήσονται πᾶσιν ἀνθρώποις ἀπιστεῖν, θεασάσθωσαν αὐτοὶ γιγνόμενον αὐτὸ τὸ ἔργον, ὁποσάκις ἂν βουληθῶσι.

Κεφ. γ'. Καίτοι τί λέγω θεασάσθωσαν; ἐπέδειξα γὰρ ἤδη πολλάκις αὐτοῖς τοῦτο, καὶ μέμνημαί γε τινὰ καὶ τοιαύτης τινὸς ἀντιλαμβανόμενον ἀδολεσχίας. ἔφησε γὰρ οὐχ ἕν δή τι χυμῶν εἶδος ἕλκεσθαι πρὸς ἑκάστου τῶν φαρμάκων, ἀλλὰ ἁπλῶς ἕκαστον μὲν αὐτῶν ἕλκειν ὥσπερ τὰ βδάλλοντα. τῇ δὲ ὁλκῇ πρότερον μὲν ἀκολουθεῖν τὸ λεπτότερον ἐν τοῖς χυμοῖς, ἐφεξῆς δὲ αὐτῷ τὸ παχύτερον, εἶθ' οὕτως τὸ παχύ-

mutari et vacuationem eſſe communem, non purgationem, id quod fit, integrum tibi eſt venam ſecare. Haec ſiquidem apud Indos aliquis agens ſcripta citaret, difficile eſſet eum reprehendere; quoniam vero homo quotidie a nobis conſpicitur, praeterea ex operibus reprehenſio adducitur, haud novi quomodo vos non pudeat nugari. Omitto dicere quod multorum arquato laborantium corpus una bilioſi humoris purgatione purum reddidi; id quod mille etiam teſtabuntur. At ſi ſophiſtae impudentiſſimi fingant ſe omnibus hominibus fidem non accommodare, videant ipſi id quod fit opus, quomodocunque voluerint.

Cap. III. At quid dico videant? quum jam ſaepius id ipſis oſtenderim meminerimque cujusdam, qui id genus nugacitatem aliquam celebrat. Dixit enim non unam quandam humorum ſpeciem a ſingulis medicamentis attrahi, verum abſolute ſingulos ipſos trahere hirudinis modo; attractionem vero id quod in humoribus tenuius eſt prius ſubſequi; poſt illud id quod craſſius eſt; deinde ita craſſiſſi-

τατον. ὧν μὲν ἂν οὖν ἡ ῥώμη φαρμάκων ἐκλύηται θᾶττον, ἐπὶ τοῖς ὑδατώδεσιν ἵστασθαι τὴν κένωσιν. ὧν δ' ἂν ἐπὶ πλέον ἐξαρκεῖ, κενοῦσθαι τούτων καὶ τὴν ξανθὴν χολήν. ὅσα δὲ ἰσχυρότατα, τούτων καὶ τὴν μέλαιναν ἐπισπᾶσθαι. παραχρῆμα μὲν οὖν ἔδοξε τοῖς θιασώταις ὁ τοιοῦτος εὖ λέγειν καὶ πάντες ἐπεβόων αὐτῷ καὶ δρόμῳ πολλῷ καταλιπὼν ἡμᾶς ἀπηλλάττετο, γινώσκων, οἶμαι, βεβαίως ὅτι μένων ἐξελεγχθήσεται. δοθέντος μέντοι κατὰ τὴν ὑστεραίαν ὑφ' ἡμῶν τοῖς χορευταῖς αὐτοῦ βιβλίου τινὸς, ἐν ᾧ τῶν οὕτως ἐξαίφνης ἀποτετολμημένων ἦν ἔλεγχος, οὐκέτ' οὐδέποτ' αὐτοῖς ἐκείνοις ἔθ' ὁμοίως ἦν πιθανὸς ἀπορῶν διαλύσασθαι τὰ προβεβλημένα. ταυτὶ γὰρ ἐνεγέγραπτο τῷ βιβλίῳ, χθὲς μὲν ἀπέδρας τὸν λόγον, ὅμοιόν τι ποιήσας ἀγωνιστῇ τὸν στέφανον ἁρπάσαντι καὶ φυγόντι πρὶν ἀγωνίσασθαι, τήμερον δὲ οὐκ ἐκφεύξῃ τὸν ἔλεγχον. ἀκολουθήσει γάρ σοι τουτὶ τὸ βιβλίον, εἰς τὰς χεῖρας ἐμπεσὸν τῶν ἀμφί[466]σε χορευτῶν. οὐδὲ γὰρ ἧττόν τις πρὸς ἐκείνους ὁ λόγος ἐστὶν ἢ πρός σε, τοὺς οὐδέποτε μὲν ἔμπροσθεν ἀκηκοότας σοῦ συγχωροῦντος ὑπάρχειν

mum. Quorum itaque medicamentorum robur citius diſſolvitur, in aquoſis vacuationem ſiſtere; quorum autem diutius perdurat, flavam etiam bilem evacuare; quae valentiſſima inter haec exiſtunt, atram quoque bilem attrahere. Statim igitur talis bene dicere congerronibus viſus eſt, ac omnes ipſi acclamarunt, magnoque curſu relictis nobis diſceſſit, intelligens, opinor, certo, quod ſi maneret, reprehenſum iri. Poſtridie quum librum quendam applauſoribus ipſius exhiberemus, in quo tam ſubita facinora reprehenderentur; dum is poſtea illis ipſis non ſimiliter perſuadebat, non habebant, quo propoſita poſſent diſſolvere. Haec enim in libello continebantur. Heri quidem disputationi te ſubtraxiſti, ſimile quid faciens pugili, qui corona arrepta aufugerit, antequam certaret. Hodie vero reprehenſionem non effugies; comitabitur enim te libellus hic in manus chorum circa te ducentium incidens. Neque enim minus ad illos quam ad te eſt ſermo, qui nunquam ſane antea audiverint te in ullo prorſus eorum, quae in rerum natura ſunt, attra-

ὁλκὴν ἐν οὐδενὶ τῶν ὄντων ἁπλῶς, χθὲς δὲ ὁμολογοῦντος ἠκηκοότας ἕλκεσθαι κοινῇ πάντα τὰ περιεχόμενα κατὰ τὰς φλέβας ὑπὸ τοῦ φαρμάκου. δίκαιον γὰρ ἦν αὐτοὺς μὴ ὅτι θαυμάζειν ἢ ὅλως ἐπαινεῖν τὸ ῥηθὲν, ἀλλὰ προσδοκίαν ὑπολαμβάνειν ἃ ἐξ ἀρχῆς ἐτίθετο. περί(486)τε γὰρ οὔρων διακρίσεως καὶ ξανθῆς χολῆς καὶ μελαίνης ἄλλων τε πολλῶν ἐνεργειῶν κατὰ τὸ σῶμα παμπόλλους λόγους ἑκάστοτε ποιεῖσθε, πάντα μᾶλλον ἢ ὁλκὴν εἶναι συγχωροῦντες ἐνέργειαν τινὰ φυσικὴν ἑκάστῳ σώματι τῶν οἰκείων ἑαυτῷ, νυνὶ δὲ οὐ μόνον εἶναι τὴν ὁλκὴν συγχωρήσαντες, ἀλλὰ καὶ πάντων ἁπλῶς, ὅπερ ἐστὶ πολὺ μεῖζον ὁμολόγημα τοῦ τῶν οἰκείων φάναι. τὸ μὲν γὰρ ὥσπερ τις ἀποκριτικὴ τῶν ἀλλοτρίων ἐστὶ δύναμις ἐν τοῖς ζώοις, οὕτως εἶναι τινὰ καὶ τῶν οἰκείων ἑκάστῳ τῶν ὄντων ἑλκτικὴν, εὔλογον εἶναι δοκεῖ πᾶσιν ἀνθρώποις, ὅσοι γε μηδέπω τὴν ἡμετέραν σοφίαν σοφοί· τὸ δ' ἕλκεσθαι πάνθ' ὁμοτίμως ὑπό τινος, ἄν τ' οἰκεῖα ταῖς ποιότησιν ἄν τ' ἐναντιώτατα τύχῃ, θαυμαστῆς ἀλογίας μεστόν. οὕτως οὐ μόνον ὡμολόγησας τὴν ὁλκὴν, ἀλλὰ καὶ

ctionem esse concedentem. Heri autem audiverunt omnia communitur in venis contenta a medicamento attrahi confitentem. Aequum enim erat, ipsos non solum admirari aut dictum plane efferre laudibus, sed expositionem eorum quae ab initio proposita erant expectare. Nam de urinarum secretione flavae bilis et atrae aliisque actionibus corporis multas frequenter habetis orationes, quidvis potius quam in unaquaque corporis parte familiarium sibi attractionem, esse functionem quandam naturalem concedentes, nunc autem non solum attractionem esse admittentes, sed etiam omnium simpliciter; quae multo major est confessio quam si dicas familiarium. Etenim sicut facultas quaedam alienorum expultrix inest animalibus, ita familiarium unicuique rerum attractricem aliquam esse omnibus hominibus consentaneum videtur, qui nondum vestra sapientia sapiunt. At omnia aequaliter a quodam attrahi sive qualitatibus familiaria, sive maxime sint contraria, mirandam fatetur absurditatem; ita non solum attractione concessa, sed etiam multo

πολὺ χεῖρον ἢ ἐχρῆν οὐ μόνον τῶν οἰκείων, ἀλλ' ἁπλῶς ἁπάντων εἰπών. οὕτω μὲν δή μοι δοκεῖς οὐκ ἐπαινεῖσθαι μᾶλλον ἢ παροινεῖσθαι δίκαιος ὑπάρχειν ὑπὸ τῶν περί σε χορευτῶν. ὅτι δὲ οὐδὲ κέχρησαι ποτὲ καθαίρουσι φαρμάκοις, ἀλλ' ἰδιώτης τέ τις εἶ καὶ ἄπορος ἔργων ἰατρικῶν, ἐγώ μοι δοκῶ καὶ τοῦτο διὰ ταχέων ἐπιδείξειν. ὅσα καθαίρειν πέφυκε μέλαιναν χολὴν, εὐθέως ἐξ ἀρχῆς κενοῖ μέλαιναν. διαφέρουσι δ' ἀλλήλων κενώσεις τῷ τὰ μὲν ὑγρότερα, τὰ δ' ἐφεξῆς αὐτῶν ἀεὶ καὶ μᾶλλον εἶναι παχύτερα. αὐτὸ τοῦτο καὶ τοῖς τὸ φλέγμα καὶ τοῖς τὴν ξανθὴν χολὴν ἐκκαθαίρουσιν ὑπάρχει. ἕλκει μὲν γὰρ ἐξ ἀρχῆς ἕκαστον αὐτῶν τὸν οἰκεῖον χυμὸν, ἀλλ' ἐν τῷ χρόνῳ παχύτερον, οὐ μὴν ὡς σὺ νομίζεις ἐπλήρωσέ τις πρότερον ὅλην λεκάνην ὀῤῥώδους περιττώματος, εἶθ' ἑξῆς ἄλλην χολῆς ξανθῆς, κἄπειτ' ἄλλην φλέγματος, εἶθ' οὕτως κενοῦσθαι τὴν μέλαιναν. ᾧ δῆλον ὡς ὑπὸ μὲν τοῦ φαρμάκου τὸ οἰκεῖον ἕλκεται, συνέπεται δὲ αὐτῷ τὸ ἐπιπολάζον ὑδατῶδες. ἔνεστι δέ σοι τοῦτο θεᾶσθαι νῦν, εἰ καὶ μὴ πρότερον πλεῖστον μὲν ὑδατῶδες καὶ χολῶδες κενουμένους

deterius quam conveniebat non familiarium duntaxat, fed abfolute omnium admiffa, fic fane videris mihi non magis dignus effe, qui a commilitonibus tuis lauderis quam qui reprehendaris. Porro quod neque unquam medicamentis purgantibus ufus fis, fed imperitus ignarusve operum medicinalium, ego id quoque celeriter demonftrare poffe videor. Quae purgare folent bilem atram, ftatim ab initio atram vacuant. Differunt autem inter fe vacuationes, quod liquidiora primum, deinde quae fequuntur femper magis craffiora fint. Id ipfum et pituitam et flavam bilem purgantibus ineft. Etenim initio haec fingula familiarem humorem trahunt, fed temporis fpatio craffiorem; non tamen, ut tu arbitraris, aliquis prius totam pelvim ferofo excremento implevit, deinde aliam bile flava, poftea aliam pituita, poftremo ita atram inanit. Quo conftat a medicamento familiare attrahi, comitari autem ipfum aquofum quod redundat, id quod tibi etiam nunc videre licet, fi nunquam antea videris, plurimum quidem aquofum et biliofum ex

τοὺς ἀνθρώπους ἐπὶ ταῖς τοιαύταις τῶν φαρμάκων δόσεσιν, ὀλιγίστην δὲ τὴν σύμπασαν αὐτοῖς γιγνομένην κένωσιν ἐπὶ τοῖς τῆς μελαίνης ἀγωγοῖς. ἐχρῆν δὲ ἀεὶ πλεῖστον μὲν τὸ σύμπαν ἐπὶ τοῖς τῆς μελαίνης κενοῦσθαι κατά γε τὴν σὴν ὑπόθεσιν, ἐλάχιστον δὲ ἐπὶ τοῖς ὑδατώδεσίν τε καὶ χολώδεσιν. ἀσθενείᾳ γάρ που καὶ ῥώμῃ τῶν φαρμάκων ὁ λόγος σου διέκρινε τὴν τῶν κενουμένων ἰδέαν, ὡς ἐπὶ τοῖς τῆς μελαίνης ἀγωγοῖς. ἐπεὶ δὲ ῥώμῃ ταῦτα τῶν ἄλλων διαφέρει, παμπόλλη τις ἡ κένωσις γενήσεται, πρώτη μὲν τοῦ ὑδατώδους ἅπαντος, εἶτα τοῦ χολώδους, εἶτα τοῦ φλεγματώδους, εἶτ᾽ αὐτῆς τῆς μελαίνης. ἐπὶ δέ γε τῶν ἀσθενῶν ὑπηλάτων αὐτὰ μόνα κενωθήσεται τὰ ὑδατώδη. φαίνεται δὲ οὐδὲν τούτων γιγνόμενον, ὥστε ταῦτα τὰ φαινόμενα καταβάλλει σου τὸν λόγον. ἄξιον δὲ ἀποκρίνεσθαί σε καὶ διὰ τί τῶν παχυτέρων ἀεὶ μετὰ τὰ λεπτότερα κενουμένων ἡ μέλαινα χολὴ προτέρα τοῦ αἵματος ἕλκεται, καίτοι γε οἷον ἰλύς τις οὖσα τοῦ αἵματος, ὡς ἐν τοῖς οἴνοις ἡ τρύξ.

hujusmodi medicamentorum ufu homines evacuare, paucissimam autem univerfam vacuationem ex iis, quae atram ducunt, ipfis fieri. Conveniebat autem femper plurimum fane totum ex his, quae atram bilem purgant, fecundum tuum inftitutum evacuari; paucissimum vero ex iis, quae aquofa biliofaque movent. Etenim pro medicamentorum imbecillitate et robore ratio tua fpeciem eorum quae evacuantur difcernit, ut in iis quae atram bilem educunt. Quia vero robore haec ab aliis educentibus differunt, permulta erit evacuatio; primo fane totius aquofi excrementi, deinde biliofi, mox pituitofi, dein ipfius atrae bilis. At in blandis ventrem ducentibus *medicamentis* fola ipfa aquofa evacuabuntur, fed nullum horum fieri apparet. Quare haec apparentia rationem tuam fubvertunt. Aequum vero eft refpondere te, cur quum craffiora femper poft tenuiora evacuentur, atra bilis prior fanguine trahitur, etfi veluti limus quidam fanguinis exiftat, veluti in vinis faex.

Κεφ. δ'. [467] Ἴσως οὖν ζητήσεις εἰ ἔστι τι φάρμακον εὐθὺς ἐξ ἀρχῆς αἵματος ἀγωγόν. ἔστιν, ὦ βέλτιστε, χρήσαιτο δ' ἂν οὐδεὶς αὐτῷ. διὰ τί; φήσεις ἴσως. ὅτι σφάξαι τοῦτ' ἂν εἴη τὸν ἄνθρωπον, οὐ καθῆραι. τὰ γάρ τοι καθαίροντα δι' αὐτὸ τοῦτο πρὸς ἁπάντων ὀνομάζεται καθαίροντα, διότι καθαρὸν ἀποφαίνει τὸ αἷμα τῶν εἰρημένων περιττωμάτων. οὐ μὴν οὕτω γέ τις ἐστὶ σοφὸς ἰατρὸς, ὡς ἐθελῆσαι μὲν κενῶσαι ἅπαν τὸ αἷμα, καταλιπεῖν δ' ἐν τῷ σώματι τοὺς ἄλλους χυμούς. ὅθεν ἐν τοῖς δηλητηρίοις ἅπαντα τὰ τοιαῦτα καταριθμοῦσιν, ὅσα κένωσιν αἵματος ἐργάζεται διὰ τῶν κατὰ τὴν γαστέρα τε καὶ τὰ ἔντερα φλεβῶν. ἐχρῆν δὲ οὐδὲ ταῦτα κατὰ τὴν σὴν ὑπόθεσιν ἐξ ἀρχῆς κενοῦν αἷμα. τὰ δὲ ὀνόματα τῶν τοιούτων φαρμάκων, οὐδ' εἰ βεβαίως ἠπιστάμην, ἐδήλουν ἂν ἐν τοῖς γράμμασιν. ἀλλ' ἐκεῖνό γε μόνον ἀσφαλὲς εἰπεῖν μοι τὸ γενόμενον ἐν Θρᾳξὶ Βιθυνοῖς ἔτι παίδων ἡμῶν ὑπαρχόντων. εὗρέ τις ἄνθρωπος τοιαύτην βοτάνην, ὥστε τὸν προσαράμενον αὐτῆς ἀποκρίνειν αἷμα καὶ οὕτως ἀπόλλυσθαι. πολλῶν οὖν ἀποθνησκόντων ὁμοίῳ

Cap. IV. Forſan igitur rogabis, an aliquod ſit medicamentum, quod ſtatim ab initio ſanguinem ducat? Eſt, o praeſtantiſſime; verum nullus eo utetur. Fortaſſis dices, Quid ita? Quoniam hoc jugulare eſſet hominem, non purgare; etenim purgantia ob hoc ipſum ab omnibus nominantur purgantia, quod ſanguinem a commemoratis excrementis purum reddant. Non tamen adeo quis ſapiens eſt medicus, ut totum quidem ſanguinem velit evacuare, alios autem humores in corpore relinquere; unde inter deleteria id genus omnia annumerant, quae ſanguinis vacuationem per venas ventris et inteſtinorum moliuntur. Sed neque haec ſecundum tuam hypotheſin ſanguinem evacuare ab initio oportebat. Nomina hujusmodi medicamentorum, neque ſi certo ſcirem, in libris vellem indicare; ſed illud ſolum tutum eſt dicere, quid mihi cum apud Thraces Bithynos eſſem puero adhuc acciderit. Invenit aliquis homo herbam ejusmodi, ut qui eam aſſumeret excerneret ſanguinem atque ita periret. Quum igitur multi ſimili modo

τρόπῳ, ζητήσεως ἀκριβεστέρας ἀξιώσαντες τὸ γινόμενον, εὗρόν τε τὸν φαρμακέα καὶ πρὸς τὸν ἡγούμενον τοῦ ἔθνους ἤγαγον. ἔργον δὲ ἐκείνου ποιουμένου μὴ μόνον αὐτὸν ἀποκτεῖναι τὸν ἄνθρωπον, ἀλλὰ καὶ εἴ τις ἄλλος ἢ ἐδίδαξεν αὐτὸν ἢ ἔμαθεν παρ᾽ αὐτοῦ, μαθεῖν μὲν παρ᾽ οὐδενὸς ἔφη τὴν πόαν, ἀλλ᾽ ἧπαρ ποτὲ χοίρειον εἴς τι προάστειον κομίζων, πηξάσης τῆς γαστρὸς, ἀποθέσθαι κατὰ βοτάνης αὐτὸ, κἄπειτ᾽ ἀναιρούμενον αὖθις ἰδεῖν ἰχῶρας αἱματώδεις ἐξ ὅλου τοῦ ἥπατος ἐπὶ τὴν βοτάνην ἐκρέοντας, ἐντεῦθέν τε στοχασάμενον εἰκὸς εἶναι τὴν βοτάνην ἕλκειν αἷμα, δοῦναι τινὶ πείρας ἕνεκα τῶν ἐπιτυχόντων ἀνθρώπων, ὡς δ᾽ ἅπερ ἤλπισεν εὗρεν, ἐπὶ κακῷ χρῆσθαι τοὐλοιποῦ. οὐ μὴν οὐδὲ δεῖξαι ἔφη βοτάνην ἑτέρῳ ἀνθρώπων. ταῦτ᾽ εἶπεν ὁ φαρμακεὺς ἐκεῖνος ἐπὶ πλεῖστον βασανιζόμενος. ὁ δὲ τοῦ ἔθνους ἡγούμενος, ἐπεὶ κατὰ τὴν διήγησιν, ἣν ἐποιήσατο περὶ τῆς βοτάνης, παμπόλλην ἔφη πεφυκέναι πανταχόθεν, δεθέντα τοὺς ὀφθαλμοὺς ἐκέλευσεν αὐτὸν ἀπαχθῆναι τεθνηξόμενον, ὅπως μή τινι μεταξὺ δείξειεν. ὥστε, ὦ βέλτιστε, πολλὰ μὲν εἰκὸς εὑρῆσθαι φάρμακα τοιαύτην

interirent, inquirendum diligentius id quod fieret cenſuerunt inveneruntque veneficum, duxeruntque ad populi praefectum. Qui ubi ſtuderet non ſolum ipſum hominem occidere, ſed etiam ſi quis alius vel docuiſſet vel ab eo didiciſſet, ille ſane dixit a nullo ſe herbam didiciſſe, verum jecur quandoque porcinum in ſuburbium quoddam deferens coagulato ventre ipſum herbae ſuperpoſuiſſe; deinde cum rurſus attolleret, ſanies cruentas ex toto hepate ad herbam diffluentes conſpexiſſe, inde ſumta conjectura veriſimile eſſe herbam ſanguinem attrahere, dediſſe alicui eorum hominum in quos inciderat experimenti gratia; poſtquam vero quod ſperavit inveniſſet, perperam in poſterum uſum eſſe. Quin nec ſe indicaſſe alicui mortalium herbam affirmavit. Haec dixit veneficus ille diutiſſime inquiſitus. At populi praeſes quoniam ex narratione, quam de herba fecit, multam ubique naſci dixit, oculis obtectis neci traducendum juſſit, ne alicui interea oſtenderet. Quapropter, vir optime, multa ſane veri ſimile eſt, ejusmodi facultate praedita me-

ἔχοντα δύναμιν, ὥστε εὐθὺς ἐξ ἀρχῆς ἕλκειν αἷμα. σιωπᾶσθαι δ' εὔλογον αὐτὰ, καθάπερ τὰ ἄλλα δηλητήρια πρὸς ἁπάντων σιωπᾶται τῶν ἐχόντων νοῦν. ἐγένοντο γάρ τινες ἤδη καὶ περὶ τὴν τούτων διδασκαλίαν ἄφθονοι, τερατώδη τινὰ κοινωνίαν ἐπιδειξάμενοι καὶ γράψαντες ἑκάστου τῶν δηλητηρίων σκευασίας, ἀλλ' οὐκ ἐκ τῶν νοῦν ἐχόντων οἱ τοιοῦτοι, καθάπερ οὐδὲ ὑμεῖς, ἐὰν ἡμᾶς ἐρωτᾶτε τίνα τῶν φαρμάκων αἵματός ἐστιν ἀγωγά. πάλιν τοίνυν τὸν λόγον ἐπὶ τὸν ἐξ ἀρχῆς ἀναγάγωμεν σκοπόν. ὁ μὲν ἕλκεσθαι λέγων ὁμοτίμως ἅπαντας τοὺς χυμοὺς, ἀλλὰ τοὺς μὲν εὐρουστάτους πρώτους, ἐφεξῆς δὲ τοὺς ἄλλους ἀποκρίνεσθαι, προδίδωσι τὰ φίλτατα, τὴν ἑλκτικὴν δύναμιν ὑπάρχειν ἐν τοῖς οὖσιν ὁμολογῶν. ὑπὲρ ἧς ἀναισχυντεῖ ὁ χορὸς αὐτοῦ, περί τε χολῆς καὶ οὔρου διακρίσεως, ἀναδόσεώς τε καὶ ἄλλων τοιούτων ἀλλόκοτα λέγειν ὑπέμεινεν, ἔτι τε [468] τοῖς φαινομένοις ἐναντία τίθεται, καθάπερ ἐδείξαμεν ἔμπροσθεν. εἰ γὰρ ἀληθὴς ἡ ὑπόθεσις αὕτη, πλείστη μὲν ἡ σύμπασα κένωσις ἐπὶ τοῖς τῆς μελαίνης ἀγωγοῖς, ἐλαχίστη δὲ ἐπὶ τοῖς τῶν ὀῤῥωδῶν

dicamenta inveniri, quae ftatim ab initio fanguinem traherent; verum ea fubticeri ratio eft, quemadmodum alia deleteria ab omnibus qui mentem habent fupprimuntur. Fuerunt enim nonnulli, qui jam etiam de horum disciplina portentofam quandam communionem indicarunt, fcripferuntque cujusque deleterii praeparationem; fed non ex iis qui mentem habeat tales exiftunt, ficut neque vos fapitis, fi nos interrogetis, quae medicamenta fanguinem ducant. Rurfus igitur fermonem ad id, quod ab initio inftitutum eft reducamus. Qui omnes ex aequo humores attrahi dicit, fed maxime fluxiles primos, mox alios excerni, grata mihi prodit, dum attractricem facultatem in rerum fubftantia effe confitetur; pro qua chorus ipfius impudenter de bilis et urinae fecretione, diftributione, aliorumque ejusmodi abfurda dicere fuftinet; praeterea apparentibus contraria ftatuit, quemadmodum fupra indicavimus. Si enim vera haec hypothefis, copiofiffima fane univerfa evacuatio ex his, quae atram bilem ducunt, pauciffima vero in his quae

περιττωμάτων ἔσται. καὶ μὴν δείξω σοι μυριάκις, ἐὰν θελήσῃς, ὦ σοφιστὰ, κἂν νῦν γοῦν θεάσασθαι τὰ τῆς τέχνης ἔργα, τοῖς μὲν ὑδραγωγοῖς φαρμάκοις ἑπομένην ἀεὶ πλείστην κένωσιν, τοῖς δὲ τὴν μέλαιναν ἐκκαθαίρουσιν ἐλαχίστην. δείξω δὲ καὶ κατ᾽ ἀρχὰς εὐθέως ἐκκενουμένην τὴν μέλαιναν.

Κεφ. ε΄. Ὁ μὲν οὖν ἕλκεσθαι λέγων ὁμοτίμως ἅπαντας τοὺς χυμοὺς εἰς τοσοῦτον ἀναίσθητός τε καὶ ἀμαθής ἐστιν, ὁ δ᾽ ἀλλοιοῦσθαι θεασάσθω πάλιν εἰς ὅσον οὐδὲν διοίσει κατ᾽ αὐτὸν ἢ φλεβοτομεῖν ἢ καθαίρειν χολαγωγῷ φαρμάκῳ τὸν ἰκτεριῶντα. κατὰ δὲ τὸν αὐτὸν τρόπον ὁμότιμόν ἐστι φλεβοτομῆσαί τε τὸν ὑδεριῶντα καὶ κενῶσαι τινὶ τῶν ὑδραγωγῶν, εἶτα οὐκ αἰσχρὰ τὰ τοιαῦτα; καταγελῶσιν οὐκ ὀρθῶς οἱ πολλοὶ τὰ τοιαῦτα ἀκούοντες ἀλλήλοις ἀντιλεγόντων τῶν ἰατρῶν, κατεγνώκασί τε τοῦ λόγου πάντες, ὀνομάζουσί τε τοὺς ὁπωσοῦν τι φθεγγομένους λογιατρούς. ὃ γὰρ εἴωθα λέγειν ἀεὶ, τοῦτο καὶ νῦν εἰπεῖν μοι καιρὸς, ἰδιώτης ἅπας τοῦ τοιούτου (487) σοφιστοῦ κρείττων ἐστίν. εἰ γὰρ καὶ

ferofa excrementa purgant erit. Atqui indicabo tibi millies, fi voles, o fophifta, vel nunc faltem artis opera contemplari, vacuationem fane copiofiffimam medicamenta aquam ducentia comitari, ea quae atram bilem purgant paucifsima; oftendam autem et per initia ftatim atram illam evacuari.

Cap. V. Qui igitur omnes ex aequo humores attrahi pronuntiat, adeo ftupidus imperitusque eft, qui alterari, videat rurfus quam nihil ipfo auctore interfit, fanguinemne mittas, an medicamento, quod bilem ducit, arquato laborantem purges. Eodem modo idem par et aequale eft ex hydropico venam fecare et medicamento quodam aquam ducente eum evacuare. Deinde non indecora haec! Plerique medicos fibi invicem contradicere audientes merito derident damnantque omnes fermonem, atque eos, qui aliquid quomodocunque eloquuntur, nominant logiatros. Quod enim dicere femper confuevi, id nunc quoque occafionem habet, nempe quemlibet idiotam hujusmodi fophifta

Ed. Chart. X. [468.] Ed. Baſ. II. (487.)

μηδὲν ἄλλο, τὰς γοῦν κατὰ φύσιν ἐννοίας οἱ ἰδιῶται διασώζουσιν, ἀπολλύντων καὶ ταύτας διὰ μοχθηροὺς ἐθισμοὺς τῶν σοφιστῶν. ἔναγχος γοῦν τις ἰδιώτης οὐκ ἄφρων ἐξανθημάτων αὐτῷ κατὰ πολλὰ μόρια τοῦ σώματος ἐξαίφνης γενομένων ἑλκωδῶν τε καὶ κακοχρόων ἧκεν ὡς τὸν ἰατρὸν, ἀξιῶν ὅτι τάχιστα καθαρθῆναι. τοῦ δὲ φλεβοτομεῖσθαι μᾶλλον αὐτὸν κελεύοντος, οὐ μαίνου, ἔφη, τῷ γὰρ διεφθαρμένῳ συνεκκενοῦσθαι τὸ χρηστὸν εὔλογον ὑπάρχει. ἀλλ᾽ οἱ πάντα μᾶλλον ἢ τὸν Ἱπποκράτειον λόγον ἀληθεύειν βουλόμενοι καὶ τὰς κοινὰς ἐννοίας προσαπολλύουσι τῇ φιλονεικίᾳ. κᾄπειτ᾽ ἐπιπηδῶσι μὲν ἡμῖν ὡς διασπασόμενοι, τοῖς δὲ ἐπ᾽ αὐτῶν τῶν ἔργων ἐλέγχοις ἄχθονται. δίκαιον δὲ ἦν ὡς ἡμεῖς ἐκείνους ἐπηρεάσοντας ὑπὲρ ὧν οὐκ ἴσασιν Ἱπποκράτην φέρομέν τε καὶ πείθειν ἐπιχειροῦμεν, οὕτω καὶ αὐτοὺς ὑπομένειν τοὺς ἐλέγχους, καὶ μάλιστα μὲν, εἰ οἷόν τε, στέργειν τοὺς διδάξαντας· εἰ δὲ μὴ, ἀλλὰ μὴ μισεῖν γε πάντως. ἀκούσας γοῦν τις τῶν ἀπὸ τῆς τοιαύτης ἐμπληξίας ἰατρῶν, ὡς ἐγὼ παμπόλλους ἐθεράπευσα μόνῃ καθάρσει. τούτων δὴ τῶν τὰς καλουμένας

eſſe praeſtantiorem. Si enim nihil aliud, certe naturales notiones ſophiſtae conſervant, quum ſophiſtae has quoque ex prava conſuetudine perdiderint. Ecce enim idiota quispiam non mentis inops, exortis ſibi derepente in plerisque partibus puſtulis, tum ulceroſis tum diſcoloribus, venit ad medicum, cupiens quam celerrime purgari. Quum autem ille ſanguinem detrahere potius ipſi praecipiat; an inſanis? inquit, nam una cum vitiato bonum ac benignum evacuari conſentaneum eſt. Atqui omnia potius quam Hippocratieum ſermonem verum eſſe volunt, communes notiones prae contendendi ſtudio perdunt; ac deinde nos inſiliunt tanquam diſcerpturi; in ipſis autem operibus reprehendi oderunt, quanquam aequum ſit, ut nos illos incuſantes quod Hippocratem ignorent toleramus, perſuadere aggredimur, ita etiam ipſos ſuſtinere reprehenſiones, ac maxime ſi fieri poſſit, docentes adamare; ſin minus, certe non omnino odiſſe. Nuper enim quum aliquis ex hujusmodi attonitis medicis audiviſſet, me complures qui alopecia laborarunt una pur-

ἀλωπεκίας ἐχόντων τοὐντεῦθεν ἤρξατο μισεῖν με. καί τις ἄλλος ὅτι καρκινώδεις διαθέσεις ἀρχομένας, τούς τε καλουμένους ἐλέφαντας καὶ φαγεδαίνας, ἄλλα τε πολλὰ τῶν κακοήθων ἑλκῶν ὁμοίως ἐμίσησεν, ἄλλος δὲ ὅτι σκοτωματικοὺς ἐθεράπευσα καθάρσεσι μόναις, ἄλλος δ' ὅτι μανιώδεις ἐπιλήπτους τε καὶ μελαγχολικοὺς, ἔτι δὲ καὶ κεφαλαίᾳ κάμνοντας οὐκ ὀλίγους ἐξιασάμην καθάρσεσι μόναις, ὥσπερ γε καὶ ἰσχιαδικούς. οὕτω δὲ καὶ ἀλγήματα χρόνια κατὰ πολλοὺς τόπους ἐσπαρμένα καὶ τοῦτον δὴ τὸν ἔναγχος ὡς κωλικὸν ἤδη τριῶν μηνῶν ὑπὸ τῶν ἰατρῶν θεραπευσάμενον, ἐπὶ τὸ χεῖρον προϊόντα, πάντα [469] ἀποῤῥῖψαι κελεύσας ἐκεῖνα καθάρσεσι μόναις ἰασάμην. ἰασάμην δὲ καὶ ῥοῦν γυναικεῖον, οὐκ ἀφανοῦς τινος τῶν ἐν Ῥώμῃ γυναικῶν καθάρσεσι μόναις, ὥσπερ οὖν καὶ ἄλλων πολλῶν ἀφανεστέρων αὐτό τε τοῦτο τὸ πάθημα καὶ ἄλλα τινὰ τῶν κατὰ μήτραν συνισταμένων. ἐρυσιπελάτων δὲ τί δεῖ καὶ λέγειν, ὡς οὐδέν ἐστι δραστικώτερον βοήθημα χολαγωγοῦ φαρμάκου, καθάπερ ἐναντιώτατον αὐτοῖς τὸ τοῦ φλέγματος ἀγωγόν. δι' ὅλης ἡμέρας ἔχω καὶ ἄλλα

gatione curasse, inde me odio coepit prosequi. Jam alius quidam, quod cancrosas affectiones incipientes et elephantes dictos, phagedaenas aliaque multa maligna ulcera similiter odio habuit. Alius autem quod tenebricosa vertigine laborantes solis purgationibus persanassem; alius quod mania correptos, epilepticos, melancholicos, praeterea cephalaea laborantes non paucos solis purgationibus medicatus sim, sicut et ischiadicos, pari modo dolores diuturnos multis locis dispersos. Item ex his colicum nuper, quum tribus jam mensibus medici illum curarent et res in deterius vergeret, omnia illa abjicere jubens solis purgationibus curavi. Item fluxum muliebrem non ignobilis cujusdam Romanae mulieris, solis purgationibus curavi; sicut et aliarum multarum obscuriorum, tum eundem hunc affectum tum alios quosdam in utero consistentes. Quid opus est dicere, erisypelatum nullum esse praesentius remedium, quam medicamentum bilem educens, sicut maxime ipsis contrarium quod pituitam movet? Dies me deficeret, si alia miranda

λέγειν ἔργα θαυμάσια καθάρσεσιν ἑπόμενα, περὶ ὧν ἀγνοεῖν εἰκός ἐστι τοὺς μηδέποτε τὴν περὶ τὰ καθαίροντα φάρμακα τέχνην μεμαθηκότας. ὅπου γὰρ οὐδ᾽ εἶναί τι νομίζουσιν ὅλως καθαῖρον φάρμακον, ἦ πού γε ἐπί τινων χρηστέον ἢ καθ᾽ ὅντινα τρόπον ἐπιστήσονται; διὰ τοῦτο θεραπεύουσιν μὲν ἄλλοι τὰ παθήματα ψιλῇ καὶ μόνῃ ποδηγούμενοι τῇ πείρᾳ. σοφοὶ δὲ ἡμῖν οὗτοι καὶ τὸν λόγον, οὐκ ἐφ᾽ ᾧ τι προσθεῖναι τοῖς διὰ τῆς ἐμπειρίας εὑρημένοις, ἀλλ᾽ ἀνατρέψαι καὶ ταύτην μεταχειριζόμενοι, πολὺ χεῖρον ἰατρεύουσι τῶν ἐπὶ ψιλαῖς καὶ μόναις ὁρμώντων ταῖς ἀλόγοις τριβαῖς. ἁπάντων δὲ τούτων ἀρχὴ καὶ πηγὴ μία τὸ πρὸς Ἱπποκράτην μῖσος, ἐξ ἧς πηγῆς ἐῤῥύη μὲν καὶ ἄλλα πολλὰ, καὶ τουτὶ δὲ αὐτὸ τὸ ἐνεστὸς σκέμμα, τὸ περὶ τῆς ἑλκτικῆς δυνάμεως, ἧς μέρος ἢ εἶδος ἢ ὡς ἄν τις ἐθέλοι καλεῖν ἡ τῶν καθαιρόντων φαρμάκων δύναμις.

opera quae purgationes comitantur vellem recenfere, quae ignorare verifimile eft illos, qui nunquam circa purgantia medicamenta artem didicerunt. Ubi enim ne effe quidem prorfus aliquod medicamentum arbitrantur, an in quibus aut quomodo utendum fit fcient? Propter hanc caufam alii nuda folaque experientia ducti affectibus medentur. Sapientes autem hi etiam ratione, non quod aliquid per experientiam inventis adjicere, fed etiam hunc fubvertere conentur, multo deterius medicantur quam qui fimplici foloque ufu citra rationem nituntur; quorum omnium origo et fons unus eft odium quod adverfus Hippocratem conceperunt. Unde cum alia multa, tum haec ipfa praefens confideratio de attractrice facultate emanavit, cujus pars aut fpecies aut quomodocunque appellare lubet, purgantium medicamentorum facultas exiftit.

ΓΑΛΗΝΟΥ ΤΙΝΑΣ ΔΕΙ ΕΚΚΑΘΑΙΡΕΙΝ ΚΑΙ ΠΟΙΟΙΣ ΚΑΘΑΡΤΗΡΙΟΙΣ ΚΑΙ ΠΟΤΕ.

Ed. Chart. X. [470.] Ed. Baf. II. (487.)

Κεφ. α'. Τοὺς ὑγιεινὰ τὰ σώματα ἔχοντας ἐργῶδες καθαίρειν· καὶ γὰρ ἰλιγγιῶσι καὶ στροφοῦνται καὶ δυσχερῶς αὐτοῖς ἡ κάθαρσις προχωρεῖ, καὶ πρὸς τούτοις ἔτι ταχέως ἐκλύονται. γίνεται δὲ ταῦτα πάντα τοῦ καθαρτικοῦ φαρμάκου τὸν οἰκεῖον ἕλκειν ἐφιεμένου χυμὸν, τῷ δ' ἀπορεῖν αὐτοῦ τὸ αἷμα καὶ τὰς σάρκας συντήκοντος, ἵν' ἐξ ἐκείνων ἕλξῃ τὸ οἰκεῖον. τοὺς δ' ὑγιαίνοντας μὲν ἔτι, νοσήσοντας

GALENI QVOS, QVIBVS CATHARTICIS MEDICAMENTIS ET QVANDO PVRGARE OPORTEAT.

Cap. I. Sana fortientes corpora purgare operefum eft: etenim vertigines incurrunt et torminibus cruciantur graviterque ipfis purgatio procedit, ac praeterea etiamnum celeriter exfolvuntur. Haec autem oboriuntur omnia, dum purgans medicamentum familiarem fibi humorem attrahere defiderat; quod autem eo deftituatur, fanguinem carnesque colliquat et abfumit, ut ex illis proprium eliciat. Qui autem

δ᾽ ἂν, εἰ μὴ κενωθεῖεν, φθάνειν δεῖ κενοῦν εἰσβάλλοντος ἦρος ἤτοι διὰ φλεβοτομίας, εἰ τοῖς πληθωρικοῖς ἁλίσκονται νοσήμασιν, ἢ διὰ καθάρσεως, εἰ τοῖς κατὰ διαφθοράν. ἡμεῖς γοῦν καὶ ποδάγραν καὶ ἀρθρῖτιν ἀρχομένην καὶ μήπω περὶ τοῖς ἄρθροις εἰργασμένην πώρους ἐκ τῆς τοιαύτης κενώσεως ἐτῶν δὴ πολλῶν ἐκωλύσαμεν γίνεσθαι. κατὰ δὲ τὸν αὐτὸν τρόπον ἀποπληξίαν, ἐπιληψίαν, μελαγχολίαν, ἄλλα τε τοιαῦτα χρόνια πάθη διὰ τῆς εἰρημένης κενώσεως ἐπὶ πολλῶν ἀνθρώπων ἐπαύσαμεν. ἐνίοις μὲν οὖν συμφέρει τοὺς φλεγματώδεις κενοῦσθαι χυμοὺς, ἐνίοις δὲ τοὺς πικροχόλους, ἐνίοις δὲ τοὺς μελαγχολικοὺς, ἐνίοις δὲ τὸ ὀῤῥῶδες περίττωμα κατὰ τὴν τῶν εἰθισμένων αὐτοῖς γίνεσθαι παθῶν οὐσίαν. αὐτίκα καὶ μελαγχολίᾳ τις ἁλίσκεται καθ᾽ ἕκαστον ἔτος, εἰ μὴ καθαρθείη, καὶ καθαίρω γε αὐτὸν οὐκ ἦρος μόνον, ἀλλὰ καὶ φθινοπώρου. οὕτω δὲ καὶ γυναῖκα τινὰ καθ᾽ ἕκαστον ἔτος εἰσβάλλοντος ἦρος ὁμοίως κενῶ, καρκινώδη διάθεσιν ἐν τῷ μασθῷ ἔχουσαν, ἣν ἰασάμην ἰσχυρῶς κενώσας διὰ φαρμάκου καθαίροντος μέλαιναν χολήν. καὶ εἰ μὴ παραληφθείη ποτὲ

ſani adhuc ſunt, ſed niſi vacuati fuerint, aegrotaturi, ad praecautionem vacuandi ſunt, ineunte vere aut venae ſectione, ſi a plenitudine; aut purgatione, ſi ab humorum corruptione oborientibus morbis corripi conſueverint. Nos itaque et podagram et arthritidem incipientem, quae nondum circa articulos nodos produxerat, ejusmodi vacuatione annis jam multis fieri prohibuimus. Eodem modo apoplexiam, epilepſiam, melancholiam aliosque ejusmodi diuturnos affectus dicta vacuatione plerisque in hominibus depulimus. Nonnullis itaque pituitoſos humores evacuari confert; nonnullis bilioſos; quibusdam melancholicos; quibusdam ſeroſum excrementum pro affectuum, qui ipſis accidere conſueverunt, ſubſtantia. Jam primum melancholia quidam, niſi purgatus fuerit, quotannis corripitur; atque ipſum non ſolum vere, ſed autumno quoque purgo. Ita et mulierem quandam in mamma cancrum affectum habentem, ſingulis annis per veris initia ſimiliter vacuo, quam medicamento atram bilem purgante vehementer vacuatam perſanavi. Ac

ἡ κάθαρσις, ὀδύνη διὰ βάθους αὐτῇ ἐγγίνεται. ἐλέφαντα δὲ ἀρχόμενον ἑτέρῳ τὰ μὲν πρῶτα διὰ φλεβοτομίας καὶ καθάρσεως ἰασάμην, ἑκάστου δ' αὐτῷ ἔτους αὖθις ἀρκεῖ μία καὶ [471] τούτῳ κάθαρσις, ἐκλειφθείσης δὲ αὐτῆς, αὐτίκα τὸ πάθος ἐπισημαίνει. τὰ μὲν οὖν τοιαῦτα νοσήματα καθάρσεως χρήζει μελάνων χυμῶν· ἐπιληπτικὰ δὲ καὶ ἀποπληκτικὰ καὶ ἀσθματικὰ τῶν φλεγματωδῶν· ἀρθριτικὰ δὲ τὰ μὲν ἅμα θερμασίᾳ πολλῇ τῶν πικροχόλων, τὰ δὲ σὺν ὄγκοῖς ψυχροῖς τῶν φλεγματικῶν. ἄλλος δέ τις ὥρᾳ θέρους ἀεὶ τριταίοις ἁλισκόμενος πυρετοῖς, ἤδη πολλῶν ἐτῶν οὐκ ἐπύρεξε, χολὴν ὠχρὰν φθάνων ὑφ' ἡμᾶς καθαίρεσθαι κατὰ τὴν τελευτὴν τοῦ ἦρος. οὕτως γὰρ ἄμεινόν ἐστι τοὺς τοιούτους κενοῦν, ὡς τούς γε ἐπιληπτικοὺς, ἀρθριτικοὺς καὶ μελαγχολικοὺς καὶ ὅσοι τ' ἄλλοι διὰ παχεῖς χυμοὺς νοσοῦσιν, εἰσβάλλοντος ἦρος ἄμεινον κενοῦσθαι. χρὴ δὲ προλεπτύνειν καὶ τέμνειν τοὺς παχεῖς χυμοὺς καὶ γλίσχρους καὶ τοὺς πόρους δι' ὧν οὗτοι μεταλαμβάνονταί τε καὶ ἕλκονται πρὸ τῶν καθαρτικῶν φαρμάκων ἀναστομοῦν, εἰ ἡ

fi quandoque purgatio adfumta non fuerit, dolor in alto ipfi oboritur. Elephantem alteri incipientem per initia fane venae fectione et purgatione fanavi; huicque unica purgatio quotannis iterando fufficit; ipfa vero intermiffa quam primum affectus fe prodit. Proinde ejusmodi morbi nigrorum humorum purgatione indigent; epileptici autem, apoplectici et afthmatici pituitoforum; arthritici cum multo calore bilioforum; cum tumoribus frigidis pituitoforum. Alius quidam aeftiva tempeftate tertianis febribus femper corripi folitus multis jam annis non febricitavit, quod fub veris deceffum flavam bilem per nos purgari praeveniret. Ita namque fatius eft tales evacuare, quemadmodum epilepticos, arthriticos, melancholicos; item qui caeteri ob craffos humores aegrotant, eos inchoante vere vacuari praeftat. At ante purgantia medicamenta, tum humores craffos lentosque prius attenuare ac incidere, tum meatus per quos hi trajiciantur trahanturque referare ac aperire decet, fi purgatio modis omnibus fucceffura fit, iis praefertim qui veratrum

Ed. Chart. X. [471.] Ed. Baſ. II. (487. 488.)

κάθαρσις ἀρίστη μέλλει γίνεσθαι κατὰ πάντα καὶ μάλιστα ἐπὶ τῶν ἐλλέβορον λαμβανόντων. ἡ γὰρ συντονία τῶν σπαραγμῶν ἐκβάλλουσα τοὺς ἐσφηνωμένους δυσλύτως τοῖς πεπονθόσι μέρεσι χυμοὺς καὶ κατὰ τοῦτο τὰ χρόνια τῶν παθῶν ὠφελοῦσα, ῥᾷον ἀπεργάσεται τοῦτο προλελεπτυσμένων αὐτῶν. εἰ δὲ ἀμελήσουσι τούτων, δυσχερεῖς ἀπαντῶσιν αἱ καθάρσεις, μετὰ στρόφων ἐνίοτε καί τινων ἰλίγγων, ἄσης τε πολλῆς καὶ κακοσφυξίας, ἐκλύσεώς τε καὶ δυσκολίας. τοὺς μέλλοντας δὲ ἐλλέβορον λήψεσθαι προπειρᾶσθαι χρὴ τῆς φύσεως, ὅπως ἔχῃ πρὸς τὰς ἄνω καθάρσεις, τουτέστι τὰς δι' ἐμέτων. γενέσθω δὲ ἡ πεῖρα διὰ τῶν ἐμετικῶν φαρμάκων, ὅσα μέτρια. ἐὰν γὰρ μὴ ῥαδίως φαί(488)νηται καθαιρόμενος, οὐ χρὴ τὸν τοιοῦτον ἄνθρωπον ἐπὶ τὸν ἐλλέβορον ἄγειν, ἄνευ τοῦ προπαρασκευάσαι. γένοιτο δ' ἂν τοῦτο καὶ δι' αὐτῶν καὶ συνεχῶν ἐμέτων, ἐθισθέντος ἑτοίμως ἐμεῖν τοῦ ληψομένου τὸν ἐλλέβορον. γένοιτο δ' ἂν ἄμεινον καὶ διὰ τοῦ προϋγρᾶναι τὰ σώματα. προϋγραίνεται δὲ πλείονι τροφῇ καὶ ἀναπαύσει. τὸ μὲν οὖν

aſſumunt. Contentio namque turbationum catharticarum quum humores affectis partibus contumaciter impactos ejicit, ob idque diuturnos affectus juvet, id opus facilius attenuatis prius humoribus perficiet. Haec autem ſi negligant, moleſtae purgationes occurrent, interdum cum interiorum torſionibus, quibusdam ſingultibus, caliginoſis vertiginibus, multa jactatione, pravo pulſu, virium defectione et moleſtia. Qui autem elleborum aſſumturi ſunt, eorum natura prius exploranda eſt, quomodo ad purgationes per ſuperiora, h. e. per vomitus, ſeſe habeat. Exploratio vero fiet vomitoriis medicamentis, quae moderata ſint. Niſi enim facile purgari videatur is homo, quin praeparatus fuerit, ad elleborum minime ducendus eſt. Id autem fiet, ſi tum illis tum continuis vomitibus elleborum aſſumturus prompte vomere aſſueverit. Opportunius quoque fiet praehumectatis corporibus. Haec autem praehumectantur tum uberiore cibo tum quiete. Quod igitur ad quietem ſpectat patet. Quemadmodum enim exercitia ſiccare nata ſunt, ita etiam quies,

Ed. Chart. X. [471.] Ed. Baf. II. (488.)

τῆς ἀναπαύσεως δῆλον. ὡς γὰρ τὰ γυμνάσια ξηραίνειν πέφυκεν, οὕτως ἡ ἀνάπαυσις, ὅπερ ἐστὶν ἡσυχία τε καὶ ἀγυμνασία, φυλάττειν τὰς ὑγρότητας. τροφὴ δ᾽ οὐχ ἁπλῶς ἡ πλείων ὑγραίνειν πέφυκεν, ἀλλ᾽ ἥτις ἄνευ ποιότητος ἰσχυρᾶς ᾖ, τουτέστι μήτε στρυφνὴ μήτε δριμεῖα μήθ᾽ ἁλυκὴ μήτε πικρά. δεδώκαμεν δὲ ἐνίοτε ῥαφανῖδας δι᾽ ὀξυμέλιτος πήξαντες αὐτὰς δι᾽ ὅλης ἡμέρας καὶ νυκτὸς ἐλλεβόρου κλῶνας λευκοῦ, καὶ εἴη ἂν ἀσθενὴς ἀφ᾽ ἐλλεβόρου κάθαρσις ἡ τοιαύτη. οἱ δὲ στέρνον ἔχοντε τὸν θώρακα καὶ διὰ τοῦτο καὶ συντεθλιμμένον, ἀνεπιτηδειότατοι τυγχάνουσιν εἰς τὰς διὰ τῶν ἐμετικῶν φαρμάκων καθάρσεις, τάς τε ἄλλας καὶ μάλιστα τὰς δι᾽ ἐλλεβόρου τοῦ λευκοῦ. ῥήγνυται γὰρ αὐτοῖς ἀγγεῖόν τι τῶν ἐν τοῖς ἀναπνευστικοῖς ὀργάνοις. χρὴ δὲ καὶ τὸν πικρόχολον χυμὸν ἄνω, τὸ δὲ φλέγμα κάτω κενοῦν· ἔστιν ὅτε μὴν ἔμπαλιν, εἰ κατὰ μὲν τὴν γαστέρα φλεγματικὸς, ἐν δὲ τοῖς ἐντέροις πικρόχολος ἀθροισθείη, τὸν μέντοι μελαγχολικὸν ἀεὶ κάτω. γέγραπται δὲ κατὰ τοὺς Ἱπποκράτους ἀφορισμοὺς περὶ τῶν ὡρῶν· θέρεος φαρμα-

h. e. otium et ab exercitiis vacatio, humiditates ſervare. At alimentum non ſimpliciter uberius humectare ſolet, ſed quod vehementis qualitatis expers, h. e. quod neque acerbum neque acre, neque ſalſum, neque amarum ſit. Nonnunquam radiculas ex oxymelite dedimus, ipſis ellebori albi ramuſculis per integrum diem ac noctem transfixas; fueritque haec imbecilla ex elleboro facta purgatio. Caeterum qui anguſtum habent pectus, ob idque *pulmonem* compreſſum, ad eas, quae vomitoriis medicamentis fiunt purgationes, cum ad alias, tum maxime ex albo veratro comparatas ineptiſſimi ſunt; his enim vas ſpirabilium organorum aliquod rumpitur. Praeterea bilioſum humorem per ſuperiora, pituitam per inferiora purgare decet; licet interdum contrarium moliendum ſit, ſi in ventriculo quidem pituitoſus, in inteſtinis vero bilioſus acervatus ſit. At melancholicus perpetuo per inferiora educendus. De anni autem tempeſtatibus in Hippocratis aphoriſmis ſcriptum eſt: *Aeſtate ſupe-*

Ed. Chart. X. [471. 472.] Ed. Baf. II. (488.)

κεύειν τὰς ἄνω κοιλίας, χειμῶνος δὲ τὰς κάτω. τὸ δὲ ἀνάλογον ταῖς ὥραις ἐπὶ τῶν χωρῶν σκοπεῖσθαι χρὴ, θερμότητί τε καὶ ψυχρότητι διαιρουμένους· οὕτω δὲ κἀπὶ τῶν ἡλικιῶν. καὶ μὴν καὶ τὸ ἔθος οὐ σμικρὰ μοῖρα πρὸς ἔνδειξιν κενώσεως. οἱ μὲν γὰρ ἐμεῖν εἰθισμένοι φέρουσιν ἀλυπότερον τὰς διὰ τῆς ἄνω κοιλίας καθάρσεις, οἱ δὲ ἀήθεις οὐκ ἄνευ κινδύνου, [472] καὶ μᾶλλον ἐπὶ ἐλλεβόρου. καὶ τὸ τοῦ νοσήματος δὲ εἶδος σκοπεῖσθαι προσήκει. ἐπὶ μὲν γὰρ τοῦ φλεγματίου ὑδέρου φλέγματος ἀγωγῷ δεῖσθαι τῷ φαρμάκῳ πρότερον μὲν διὰ τῆς κάτω γαστρὸς, εἶτα δι᾽ ἐμέτων, εἶτα δι᾽ ἀποφλεγματισμῶν. δι᾽ ὅλου γὰρ τοῦ σώματος ἐκτεταμένου τοῦ πλεονάζοντος ἁπάσας κενώσεις παραληψόμεθα. ἐπὶ δὲ τοῦ ἀσκίτου ὑδέρου τῶν ὑδραγωγῶν τι δώσομεν φαρμάκων, ὥσπερ γε κἀπὶ τῶν ἰκτερικῶν τῶν χολαγωγῶν. ἐκκαθαίρειν δὲ χρὴ καὶ τούτων πολυειδῶς τὴν χολὴν ἄνω τε καὶ κάτω καὶ διὰ οὔρων καὶ ὑπερώας καὶ διὰ ῥινῶν. οὕτω δὲ κἂν ὁ μελαγχολικὸς πλεονάσῃ χυμὸς, ὡς ἐν μελαγχολίᾳ καὶ καρκίνῳ καὶ

riores, hieme inferiores ventres purgandos esse. Quod anni tempestatibus regionum est analogum, calore et frigore distinguentes considerare oportet: ita quoque de aetatibus sentiendum. Ac certe etiam consuetudo ad vacuationis judicationem non parum confert. Nam qui vomere consueverunt, purgationes per superiorem ventrem minus moleste ferunt; insueti vero haud citra periculum magisque in veratro. Praeterea morbi speciem spectare conducit. Nam in leucophlegmatia hydrope medicamento pituitam educente opus est, primo sane per ventrem inferiorem, deinde vomitionibus, postremo apophlegmatismis. Quum enim redundans *humor* per universum corpus est diffusus, omnes evacuationes promovebimus. At in ascite hydrope hydragogum aliquod medicamentum dabimus, quemadmodum etiam in ictericis cholagogum. Atque his multifariam bilis sursum, deorsum, per urinas, per palatum et per nares purganda est. Pari modo si melancholicus humor redundaverit, ut in melancholia, cancro, et elephantiasi quod atram

ἐλέφαντι, τὸ τῆς μελαίνης χολῆς κενωτικὸν φάρμακον διδόαμεν, ἐπιληψίας δὲ φλεγμαγωγοῖς καθαίρομεν. ἐξ ὧν δῆλον ὅτι ἡ κατάστασις τῆς νόσου καὶ τὸν κενωθησόμενον δηλοῖ χυμὸν καὶ τὸν τόπον δι' οὗ χρὴ κενοῦν αὐτόν. ἀμέλει καὶ τῶν κατὰ τὸ ἧπαρ φλεγμαινόντων, ὅταν πεφθῶσι, τὴν ἀποκάθαρσιν ποιούμεθα· διὰ μὲν τῆς κάτω γαστρὸς, ὅταν ἐν τοῖς σιμοῖς αὐτοῦ γίνηται τὸ πάθημα, δι' οὔρων δὲ ὅταν ἐν τοῖς κυρτοῖς. οὕτω δὲ κἀπὶ τῶν ἄλλων ἐπισκέψῃ, τόν τε πλεονάζοντα χυμὸν καὶ τὸν πεπονθότα τόπον, ἐξ οὗ καθάπερ αἰτίας ὁρμᾶται τὸ νόσημα. ταῦτα γάρ σοι καὶ τὸν κενωθησόμενον ἐνδείξεται χυμὸν καὶ τὸν τρόπον τῆς κενώσεως καὶ τὸν τόπον δι' οὗ χρὴ κενοῦσθαι, καὶ πρὸς τούτοις ἅπασι τὸν καιρόν. ἐν ἀρχῇ μὲν γὰρ τοὺς ὀῤῥώδεις τε καὶ λεπτοὺς κενώσεις χυμούς. ἀναμενεῖς δὲ πέψιν ἐπὶ τῶν παχέων καὶ γλίσχρων, οἷοι τὴν φύσιν εἰσὶν ὅ τε τοῦ φλέγματος καὶ ὁ τῆς μελαίνης χολῆς. καὶ ἀπὸ τῶν παροξυσμῶν δὲ σκοπὸν εἰς ἔνδειξιν τοῦ τρόπου τῆς κενώσεως ἕξεις, ἐκ μὲν τῶν ἄνω ποιούμενος τὰς κενώσεις ἐν τοῖς παροξυσμοῖς, ἐκ δὲ τῶν

bilem medicamentum evacuet offerimus. Epilepfias vero pituitam educentibus purgamus. Ex quibus conftat, morbi conftitutionem tum humorem vacuandum, tum locum per quem his humor vacuandus eft, prodere. Exempli gratia, iis quibus hepar inflammatur, ubi concocti fuerint *humores*, purgationem moliuntur; per inferiorem fane ventrem quum in concavis ipfius partibus fuerit affectus; per urinas, quum in convexis. Ita et in caeteris confiderabis et humorem qui exuberat, et locum affectum, ex quo tanquam caufa morbus ortum ducit. Haec enim tibi et humorem vacuandum et vacuationis modum et locum, per quem vacuare deceat, et cum his omnibus *vacuandi* occafionem indicabunt. Per initia namque ferofos tenuesque humores vacuabis; in craffis autem ac lentis, quales natura funt et pituitae et atrae bilis, concoctionem expectabis. *Jam* ab acceffionibus confilium fumes ad modi vacuationis indicationem; per fuperiora quidem in acceffionibus vacuationes moliens, per infe-

κάτω κατὰ τὰς καλουμένας ἀνέσεις. καὶ γὰρ αὐτόματα οὕτως ὠφελεῖ, ἐν μὲν τοῖς παροξυσμοῖς ἐμούντων τε πολλῶν καὶ διὰ ῥινῶν αἱμοῤῥαγούντων, ἐν δὲ ταῖς ἀνέσεσιν οὔρων τε καὶ διαχωρημάτων ἀποκρινομένων. φυλάττεσθαι δὲ χρὴ μάλιστα τὸν χρόνον τῶν παροξυντικῶν καὶ κριτικῶν ἡμερῶν, ὁπόταν ἐπιχειρῇς κάτω καθαίρειν πολλά. τῆς γὰρ ῥοπῆς τῶν χυμῶν ἄνω γενομένης ἡ τοῦ καθαίροντος φαρμάκου δύναμις ἐμποδιασθήσεται. ἐπὶ δὲ τῶν ἤδη νοσούντων ἐν μὲν τοῖς χρονίοις ἀεὶ δεῖ τὸν πεπασμὸν ἀναμένειν, ἐν δὲ τοῖς ὀξέσιν, ὅταν ὀργᾷ, κατ᾽ ἀρχὰς οἷόν τε φαρμακεύειν· καὶ αὐτὸ τοῦτο μετὰ πολλῆς εὐλαβείας καὶ περισκέψεως ποιεῖν. κίνδυνος γὰρ οὐ μικρὸς ἐν ὀξεῖ νοσήματι κακῶς φαρμακεῦσαι τῷ πάντα μὲν τὰ καθαίροντα φάρμακα θερμὰ ταῖς δυνάμεσιν εἶναι, δεῖσθαι δὲ τὸν πυρετὸν ᾗ πυρετός ἐστι κατὰ τὸν αὐτοῦ λόγον οὐχ ὅπως τῶν ξηραινόντων καὶ θερμαινόντων, ἀλλὰ καὶ τῶν ἐναντιωτάτων αὐτοῖς, τῶν ὑγραινόντων τε καὶ ψυχόντων. οὔκουν οὐδ᾽ αὐτῆς ἕνεκα πυῤῥώδους θερμότητος ἡ κάθαρσις ἡμῖν παραλαμβάνεται. ταύτην γὰρ ἴσμεν ὅσον ἐφ᾽ ἑαυτῇ

riora in remiſſionibus quas appellant. Etenim quae ſua ſponte moventur, ita juvant; quum in acceſſionibus multi et vomant et per nares ſanguinem fundant; in remiſſionibus autem urinae et dejectiones excernantur. At maxime tempus dierum acceſſoriorum et criticorum, quum deorſum copioſa purgare aggrederis, cavere oportet. Ubi enim humorum impetus ſurſum vergit, medicamenti purgantis facultas impedietur. In iis autem qui jam aegrotant, ſi morbi diuturni ſunt, ſemper eorum maturatio exſpectanda eſt: ſin autem acuti quum turgent humores, per initia medicamentis uti licet; idque ipſum multa cum religione et circumſpectione efficiendum eſt. Nam in morbis acutis male purgari periculum haud leve eſt. Quod omnia purgantia medicamenta calida facultatibus exiſtant, febris autem, qua febris eſt, ſui ratione non ſolum non ſiccantibus et calidis, ſed maxime ipſis contrariis, nempe humectantibus refrigerantibusque indigeat. Quare nec ipſius febrilis caloris gratia purgatio nobis aſſumitur; hunc enim quantum per ſe laedat

βλαπτομένην, ἀλλὰ τῶν ἐργαζομένων αὐτὴν ἕνεκα χυμῶν. χρὴ τοίνυν μείζονα τὴν ὠφέλειαν ἐκ τῆς τῶν λυπούντων χυμῶν κενώσεως γίνεσθαι τῆς βλάβης, ἣν ἐξ ἀνάγκης βλάπτεσθαι τὸ σῶμα πρὸς τῶν καθαρτικῶν φαρμάκων. ἔστι δὲ ἡ ὠφέλεια μείζων, ἐὰν ἀλύπως τε καὶ πᾶς ὁ βλάπτων κενωθῇ χυμός. ἵνα δὲ τοῦτο γένηται, πρῶτον μὲν δεῖ περισκέψασθαι εἰ ἐπιτηδείως ὁ κάμνων ἔχει πρὸς τὴν τοιαύτην κάθαρσιν. οἵ τε γὰρ ἐξ ἀπεψιῶν πολλῶν ἢ γλίσχρων ἢ παχέων ἐδεσμάτων ὄντες, ὡσαύτως δὲ οἷς ὑποχόνδρια τέταται καὶ πεφύσηται, ἢ ὑπερβαλλόντως ἐστὶ θερμὰ καὶ πυῤῥώδη, ἢ καί τις αὐτόθι σπλάγχνων [473] φλεγμονὴ, πάντες οὗτοι πρὸς τὰς καθάρσεις ἀνεπιτήδειοι. χρὴ τοίνυν ἀπεῖναί τε ταῦτα καὶ τοὺς χυμοὺς ὡς ἔνι μάλιστα τοῦ κάμνοντος εὐρουστάτους εἶναι, τουτέστι λεπτούς τε καὶ ἧττον μετέχοντας γλισχρότητός τινος, ἀναπεπταμένους τε τοὺς πόρους δι᾽ ὧν ἡ κάθαρσις μέλλει γενήσεσθαι. ταῦτα γὰρ καὶ ἡμεῖς προπαρασκευάζομεν, ἐπειδὰν μέλλομεν τινὰ καθαίρειν. ἀλλ᾽ ἔν γε τοῖς ὀξέσι νοσήμασι κατ᾽ ἀρχὰς εὐθὺς, ἤτοι κατὰ τὴν πρώτην ἡμέραν, ἢ οὐκ ἐξωτέρω τῆς δευτέρας, μελλόντων ἡμῶν χρῆσθαι

ſcimus, ſed humorum cauſa, qui illum efficiunt. Convenit igitur majus commodum ex noxiorum humorum evacuatione provenire, quam laeſionem, quae a medicamentis purgantibus neceſſario corpori obvenit: eſt autem commodum, ſi noxius humor et citra moleſtiam et totus evacuetur. Quod ut fiat, primum ſane diſpiciendum venit, num aeger ad ejusmodi purgationem ſit idoneus. Nam qui ex cruditatibus multis aut lentis craſſisve cibis laborant; item quibus hypochondria diſtenta ſunt inflataque, aut urina ſupra modum calida et ignea, aut ſi etiam inibi viſcerum quaedam inflammatio affligat, omnes hi ad purgationes inepti ſunt. Proinde et haec abeſſe et humores quam maxime licet aegrotantis fluidos eſſe oportet, h. e. tenues et nullius lentoris participes, meatusque, per quos purgatio futura eſt, adapertos. Haec enim et nos antea praeparamus purgaturi aliquem. At in morbis acutis ſtatim per initia vel primo die vel non ultra ſecundum, ſi purgationibus uſuri ſimus; quum pru-

ταῖς καθάρσεσιν ὅταν ὀργᾷ, τὴν τοιαύτην παρασκευὴν οὐκ ἐγχωρεῖ γενέσθαι, πλὴν εἰ ἄρα σχοίη τις καιρὸν μελίκρατον ἄκρατον δοῦναι ποιεῖν, ἐναφεψήσας ὑσσώπου τι ἢ θύμου, ἢ ὀριγάνου, ἢ τραγοριγάνου, ἢ γλήχωνος, ἤ τινος τῶν οὕτω λεπτυνόντων, ὥστ' εὐλόγως ὀλιγάκις ἐν τοῖς ὀξέσιν νοσήμασι κατ' ἀρχὰς γενήσεται ἡμῖν χρεία φαρμάκων, τῷ μήτε πολλάκις ὀργᾷν ἐν ἀρχῇ τοὺς λυποῦντας, μήτε εἰ καὶ τοῦτο ὑπάρχει, τοῦ νοσοῦντος ἂν ἐπιτηδείου πρὸς τὴν κάθαρσιν ὄντος, ἀλλὰ μηδὲ καιρὸν ἡμῖν παρέχοντος ἐπιτήδειον παρασκευάσαι. ὀργᾷν δ' οἱ χυμοὶ λέγονται, ὅταν ἐν κινήσει σφοδροτέρᾳ γενόμενοι καὶ μεταῤῥέοντες ἀπὸ μορίων εἰς μόρια, κατὰ τὴν ἀρχὴν τοῦ νοσήματος ὀχλῶσι τὸν ἄνθρωπον, ἀλγοῦντες καὶ ἀσῶντες καὶ γαργαρίζοντες καὶ ἡσυχάζειν οὐκ ἐπιτρέποντες. τοὺς οὖν τοιούτους ἐκκενοῦν προσήκει, τουτέστι τοὺς ἐν κινήσει καὶ φορᾷ καὶ ῥύσει. τοὺς δὲ ἤδη καθ' ἕν τι μόριον ἐστηριγμένους, οὔτ' ἄλλῳ τινὶ βοηθήματι χρὴ κινεῖν, οὔτε φαρμακεύειν πρὶν πεφθῆναι. τηνικαῦτα γὰρ καὶ τὴν φύσιν ἕξομεν βοηθοῦσαν τῇ κενώσει. φαίνεται γὰρ αὕτη μετὰ τὰς πέψεις, διακρίνουσά τε τοὺς

riunt, hujusmodi praeparationem fieri non licet, nisi quis tempus forte habeat, ut mulsam meracam potui det, in qua hyssopi aliquid, aut thymi, aut origani, aut tragorigani, aut pulegii, aut cujusdam ita attenuantium decoctum sit. Quapropter bona ratione raro in acutis morbis per initia medicamentorum usus nobis erit, quod neque frequenter noxii humores per initia turgeant pruriantque, neque si etiam hoc existat, aegrotus ad purgationem sit idoneus; imo qui ne tempus quidem nobis praebeat praeparandi idoneum. At humores turgere dicuntur, quum motu vehementiori agitati et a partibus in partes transfluentes per morbi initia hominem molestant, dolore afficientes, jactantes, irritantes et quiescere non permittentes. Tales igitur, h. e. qui in motu sunt, agitatione et fluore evacuare convenit. Parti autem alicui infixos, neque alio quodam praesidio movere oportet neque medicamentis solicitare, priusquam fuerint concocti. Tunc enim et naturam vacuationi opitulantem habebimus; siquidem ea secundum concoctiones et humores discernere

Ed. Chart. X. [473.] Ed. Baf. II. (488. 489.)

χυμοὺς, ἀποθεμένη τε τὸ περιττὸν, ἐν ᾧ δὴ καιρῷ καὶ κρίσεις γίνονται. ἀλλὰ τελέως μὲν αὐτῆς κινουμένης, οὐδὲν δεῖ φαρμακείας· μετριώτερον δὲ καὶ ἀσθενέστερον ἐνεργούσης, τὸ λεῖπον αὐτοὺς χρὴ προστιθέναι φαρμακεύοντας, ἵν᾽ ἐξ ἀμφοῖν ἡ τοῦ λυποῦντος χυμοῦ γένηται κένωσις, ἀπωθουμένης μὲν τῆς φύσεως, ἕλκοντος δὲ τοῦ φαρμάκου. χρὴ δ᾽ εἰδέναι (489) ὡς αἱ μεταῤῥύσεις ἄλλοτε εἰς ἄλλο μόριον τῶν χυμῶν ὀλιγάκις γίνονται, τὰ δὲ πλείω ἡσυχάζει καὶ μένει καθ᾽ ἕν τι μόριον, ἐν ᾧ καὶ πέττεται καθ᾽ ὅλον τοῦ νοσήματος τὸν χρόνον ἄχρι λύσεως. ὅταν οὖν μὴ μόνον ὀξὺ πάθος ᾖ, ἀλλὰ καὶ μετὰ σφοδροτάτου πυρετοῦ, εὐλαβητέον εἰς τὴν δόσιν τοῦ καθαρτικοῦ φαρμάκου, καὶ μάλισθ᾽ ὅταν ἀπείρως ἔχῃ τις τῆς τοῦ κάμνοντος φύσεως. ἔνιοι μέν εἰσι φύσει δυσκάθαρτοι, τινὲς δ᾽ ἐπὶ βραχείᾳ πόσει φαρμάκου καθαίρονται δαψιλῶς. ὅταν οὖν ὁ πυρετὸς ᾖ μὴ σφοδρὸς, ἔμπειρός τε ᾖς τῆς τοῦ κάμνοντος φύσεως, ἐπὶ τὴν τοῦ φαρμάκου δόσιν ἀφίξῃ χρώμενος ἐλλεβόρῳ μέλανι ἤ τινι τῶν ὁμοιοτρόπων, ὧν ἐστι καὶ τὸ διὰ τῆς κολοκυνθίδος, ἱερὰν δ᾽ αὐτὴν συνήθως ὀνομάζου-

et fuperfluum deponere apparet; quo tempore etiam crifes accidunt. At ubi abfolute quidem ipfa movetur, nihil opus eft medicamentis; ubi lenius imbecilliusque actionem obit, id quod deeft nos medicamentis adjicere oportet, quo utriusque, et naturae expellentis et medicamenti trahentis opera fiat humoris molefti vacuatio. Caeterum fciendum eft humorum transfluxiones ex alia in aliam partem raro accedere; fed faepius una in parte quadam ipfos refidere, in qua per totum morbi tempus ad folutionem usque concoquuntur. Quum igitur non acutus modo affectus fuerit, fed etiam cum febre vehementiffima, cavendum eft purgans medicamentum exhibere, praefertim quum quis laborantis naturam non compertam habeat. Nonnulli fiquidem natura aegre purgantur, nonnulli vero exigua medicamenti potione abunde purgantur. Quum itaque febris non vehemens fuerit norisque aegrotantis naturam, ad medicamenti dofin defcendes, elleboro nigro utens aut aliquo confimili; in quorum grege eft diacolocynthidos, nominant

σιν. ποικίλως δ᾽ αὐτῆς σκευαζομένης, ἡ τὸν ἐλλέβορον εἰληφυῖα, τὴν σκαμμωνίαν δ᾽ οὐκ ἔχουσα, κάλλιστόν ἐστι φάρμακον ὑπήλατον. μετὰ δὲ τὸ ληφθῆναι τὸ καθαρτήριον συμφέρει τῆς πτισάνης ἐπιῤῥοφεῖν, ὥς φησιν Ἱπποκράτης. αὐτὸ μὲν γὰρ τὸ καθαρτικὸν φάρμακον, ὡς ἂν ὀλίγον ὂν, εἰς τὸν πυθμένα τῆς κοιλίας ἀφικνεῖται, κατὰ δὲ τὴν δίοδον ὅ τε στόμαχος ὅσον περὶ τῆς γαστρὸς ὑψηλὸν, οὐ μόνον τῆς ποιότητος τοῦ καθαίροντος, ἀλλὰ καὶ τῆς οὐσίας προσιζούσης ἐν τῇ διόδῳ μεταλαμβάνων μεγάλως βλάπτεται. χρήσιμος οὖν ὁ χυλὸς τῆς πτισάνης ἐπιῤῥοφούμενος, ὡς ἂν ἀποῤῥῦψαι μὲν καὶ κατασῦραι κάτω τὸ προσπεπλασμένον ἐν τῇ διόδῳ δυνάμενος, ἐπικεράσαι δὲ καὶ ὑπαλλάξαι τὴν ἐνιζηκυῖαν τοῖς μορίοις [474] ποιότητα τοῦ φαρμάκου. διὰ ταῦτα μὲν οὖν ἐπὶ τῇ τοῦ καθαρτικοῦ φαρμάκου πόσει κελεύει τῆς πτισάνης ἐπιῤῥοφεῖν. ἀρξαμένης δὲ τῆς καθάρσεως γίνεσθαι οὐκέτι βούλεται δίδοσθαι πτισάνης, εὐλαβούμενος ἐκλυθῆναι τὴν ἐνέργειαν τοῦ καθαίροντος φαρμάκου. οὐκ ἐκκρίνει δ᾽ ἡ γαστὴρ ἐνίοτε καθαρτηρίου δοθέντος, ἤτοι διὰ τὴν ἰδιότητα

ipfam confueto nomine hieram. Quum autem varie ipfa praeparetur, quae elleborum recepit absque fcammonio, optimum eft medicamentum ventri ducendo idoneum. Ubi purgatio affumta fuerit, confert ptifanam fuperforbere, ut ait Hippocrates: ipfum etenim purgans medicamentum ut quod exiguum fit, ad ventriculi fundum pervenit; in tranfitu autem ftomachus, quantum ad fuperiorem ventriculi partem attinet, non modo qualitatis medicamenti purgantis, fed etiam fubftantiae inter tranfeundum adhaerefcentis particeps factus, vehementer offenditur. Ad quod igitur cremor ptifanae, fi fuperbibatur, conducit, ut qui id quod in tranfitu affixum applicatumque eft, abftergere et deorfum trahere, qualitatem vero medicamenti particulis infidentem contemperare et alterare poffit. Propter haec igitur poft purgantis medicamenti potionem ptifanam fuperforbere jubet. At ubi purgatio fieri inceperit, non amplius ptifanam dari fuadet, timens ne purgantis medicamenti actio diffolvatur. Porro alvus nonnunquam dato medicamento quod

Ed. Chart. X. [474.] Ed. Baf. II. (489.)

τῆς τοῦ κάμνοντος φύσεως ἢ διὰ τὴν βραχύτητα τοῦ δοθέντος φαρμάκου. πολλάκις δὲ καὶ κόπρος ἐσφηνωμένη σκληρὰ κατά τινα τῶν ἐντέρων, ἐκκενωθῆναι δυναμένη διὰ κλυστῆρος, πρὶν δίδοσθαι τὸ καθαῖρον φάρμακον κωλύει τὴν κένωσιν. δύναται δὲ καὶ τῆς φύσεως ἐπὶ οὖρα τὴν ὁρμὴν πεποιημένης τὸ καθαρτικὸν μηδὲν ἀνύειν. ἐνίοτε μὲν ὅταν ἀποτύχῃ καθαίροντα, πρὸς τὸ βλάπτειν μηδὲν τὸ σῶμα καὶ τροφὴ γίνεται τοῦ ζώου, τὰ δὲ ἐπὶ τὸ φθαρτικὸν καὶ δηλητήριον ἐκτρέπεται. πάντων δὲ τῶν καθαιρόντων φαρμάκων κακούντων τὴν γαστέρα καὶ μάλιστα αὐτῆς τὸ στόμα, διὰ τὸ νευρωδέστατον εἶναι καὶ αἰσθητικώτατον ἡ μίξις ἐπενοήθη τῶν εὐωδῶν, ὅπως μὴ μόνη μηδὲ ἀκραιφνὴς ἡ δύναμις αὐτῶν ἅπτεται τοῦ σώματος τῆς γαστρός. χρὴ δὲ εἶναι τὰ μιγνύμενα σπέρματα τοιαῦτα, ἃ καὶ τὴν κακίαν πέφυκεν ἀμβλύνειν καὶ τὴν ἐνέργειαν αὐτῶν μὴ κωλύειν, λεπτυντικῆς τε καὶ τμητικῆς ὄντα δυνάμεως, ὥστε καὶ τοὺς παχεῖς χυμοὺς τέμνειν καὶ τὰς ὁδοὺς αὐτῶν, δι' ὧν ἐκκενοῦνται, διανοίγειν τε καὶ ἀναστομοῦν. δεῖ δὲ

purget non excernit, vel ob aegri naturae proprietatem, vel ob medicamenti adhibiti paucitatem. Multoties autem et ftercus impactum, durum, in aliquo inteftino, quod clyftere evacuari poffet, antequam purgans medicamentum exhibeatur, vacuationem impedit. Jam fieri poteft ut natura impetum ad urinas faciente purgans nihil proficiat. Interdum fane quum purgantia fruftrata fuerint actione, praeterquam quod nihil corpus laedunt, etiam alimentum animantis fiunt; quaedam ad corruptionem et deleterium convertuntur. At quum omnia purgantia medicamenta ventriculum vitient et praecipue ipfius os, eo quod maxime fit nervofum et fenfile, odoratorum mixtura excogitata eft, ne fola neque fincera ipforum facultas os ventriculi attingat. Convenit autem ea quae mifcentur femina ejusmodi effe, quae et malignitatem poffint obtundere et actionem ipforum non prohibere, attenuante et incidente facultate praedita, qua craffos humores incidat et vias ipforum, per quas evacuantur, adaperiant recludantque. At purgantia quae mifcen-

Ed. Chart. X. [474.] Ed. Baf. II. (489.)

ὁμοειδῆ ἀλλήλοις τὰ μιγνύμενα καθαρτικὰ καὶ κατὰ μηδὲν στασιάζειν. ἡ δὲ στάσις αὐτῶν γίνεται, οὐχ ὅταν τὸ μὲν χολῆς, εἰ τύχοι, τὸ δὲ φλέγματος κενωτικὸν, ἀμφότερα γὰρ ἐκκενοῦσθαι δύναται κατὰ τὸν αὐτὸν τρόπον, ἀλλ᾽ ὅταν τὸ μὲν εὐθέως, τὸ δὲ μετὰ πολὺ τῆς προσφορᾶς πεφύκῃ κινεῖν τὴν κάθαρσιν. ἀνώμαλος γὰρ ἡ κένωσις οὕτω γίνεται, προσενεχθέντων ἅμα. λέγω δὲ ἀνώμαλον, ὅταν ἤδη παύεσθαι δοκούσης αὐτῆς ἀρχὴ πάλιν ἑτέρας κενώσεως γίνηται.

tur, fibi invicem congenera effe et nulla ex parte diffidere oportet. Diffident autem non quum aliud bilem verbi caufa, aliud pituitam evacuat: ambo enim eodem modo evacuari poffunt; verum ubi hoc ftatim, illud multo poftquam affumptum eft, purgationem movere folet: ita enim inaequalis fit evacuatio ex illis fimul affumtis. Dico autem inaequalem, quum una jam ceffante vacuatione altera rurfus incipit.

ΓΑΛΗΝΟΥ ΤΩι ΕΠΙΛΗΠΤΩι ΠΑΙΔΙ ΥΠΟΘΗΚΗ.

Ed. Chart. X. [487.] Ed. Bas. IV. (28.)

Κεφ. α'. Ἐγὼ μὲν ᾤμην, ὦ Καικιλιανὲ, μηδὲν δεήσεσθαί σε τῶν ἡμετέρων ὑποθηκῶν εἰς τὴν τοῦ παιδὸς νόσον. ὁ γὰρ τεθεαμένος αὐτὸν ἤδη καὶ μέλλων ἅμα σοι πλευσεῖσθαι πάλιν ἐς Ἀθήνας, Διονύσιος, ἱκανός ἐστι καὶ πρᾶξαι παρὼν τὰ δέοντα καὶ χωριζόμενος, αὖθις ὑποθήκας διδόναι τῇ τοῦ νοσήματος ἕξει προσηκούσας. ἐγὼ δὲ μηδέποτε τεθεαμένος τὸν παῖδα τάχ' ἂν πολὺ καὶ σφαλείην, οὔθ' ὅπως ἐξ ἀρχῆς ἡ φύσις αὐτῷ πρὸ τοῦ νοσήματος οὔθ' ὅπως νῦν ὑπὸ τοῦ νοσήματος γινώσκων, ἀλλ' ἢ μόνον αὐτὸ παρ'

GALENI PRO PVERO EPILEPTICO CONSILIVM.

Cap. I. Ego te, Caeciliane, exiſtimabam ad morbum filii tui noſtris ſubſidiis haudquaquam indigere: nam qui jam ipſum vidit et tecum Athenas iterum navigaturus eſt, Dionyſius, quae deceat idoneus eſt et praeſens facere, et rurſus diſcedens ad habitudinem morbi conſentanea documenta relinquere. Ego autem, qui nunquam hunc puerum vidi, forſan multum decipi poſſem, quum neque a principio, qualis fuerit ante morbum ipſius natura, neque nunc qualis in morbo ſit cognoverim, ſed a vobis hoc tantum audie-

ὑμῶν ἀκούων, ἐπιληπτικοὺς αὐτῷ γίνεσθαι παροξυσμούς. ἐπεὶ δὲ ὀλιγωροῦντά με μᾶλλον ἢ ἀληθεύοντα νομίζεις ἀποδιδράσκειν τὴν γραφὴν, ὃ μηδέποτε πρότερον ἔπραξα, τοῦτο νῦν ὑπομένω πρᾶξαι σοὶ χαριζόμενος, ὑποθήκας τινὰς γράψαι θεραπείας ἐπιλήπτου παιδός. ἐν αἷς ἀνάγκη τι καὶ παρακοῦσαι τὸν ἰδιώτην καὶ σφαλῆναι περὶ τὸ μέτρον ἢ [488] τὸν καιρὸν τῆς χρήσεως. ἀποδέδεικται γὰρ ἡμῖν ἐν ἑτέροις ὡς οὐκ ἐνδέχεται χωρὶς τοῦ μέθοδόν τινα ἐκμαθεῖν θεραπευτικὴν ἰάσασθαί τι καλῶς οὐδὲ τῶν σμικροτάτων νοσημάτων, μή τί γε τῶν οὕτω μεγάλων ἡλίκον καὶ τὸ τῆς ἐπιληψίας ἐστί. καὶ ὅ γε Διονύσιος ἔφθανεν ἤδη κεκοινῶσθαί τε ἐμοὶ καὶ συνδιεσκέφθαι περὶ τῆς ὅλης θεραπείας τοῦ παιδὸς, πρὶν καί σε κελεῦσαι γράψαι τὰς ὑποθήκας τάσδε. ἀλλ' ἐκείνῳ μὲν ῥᾳδίως τὴν ἐμαυτοῦ γνώμην ἐδήλωσα, συνιέναι τε τῶν λεγομένων δυναμένῳ καὶ παρακοῦσαι μηδενὸς, ὡς ἱκανῶς ἠσκημένῳ περὶ τὴν θεραπευτικὴν μέθοδον. σοὶ δὲ οὐδ' ὅπως διέλθω τὸν λόγον οἶδα. τὸ μὲν γὰρ ἀκριβὲς ἐν αὐτῷ διορισμῶν τε δεῖται πολλῶν καὶ ἀσαφέστερον ἢ κατὰ ἰδιώτην

rim, epilepticas ipſi fieri acceſſiones. Verum quum me negligentem magis quam veridicum duceres, ſi ſcriptum ſubterfugerem, quod nunquam antea feci, id nunc moliri non moleſte facio, ut tibi rem gratam faciam, ſcribendo quaedam medicinalia praecepta pueri epileptici, in quibus neceſſe eſt medicae artis imperitum decipi et aberrare circa menſuram vel circa tempus utendi. Demonſtratum enim a nobis eſt in aliis libris, quod non contingit quempiam recte mederi ne minimis quidem morbis, nedum adeo magnis, ut eſt epilepſia, niſi methodum aliquem medendi noverit. Atqui Dionyſius mihi jam communicavit et mecum conſideravit de tota pueri curatione, ac priusquam tu me haec documenta conſcribere ſis adhortatus; ſed illi meam ſententiam facile manifeſtavi, quum intelligeret omnia quae dicerem, nihil obaudiret, ceu methodi curativae valde peritus. Tecum vero neque quomodo ſermonem inſtituam novi; nam accuratus in eo diſtinctionibus multis indiget et obſcurior eſt quam

Ed. Chart. X. [488.] Ed. Baf. IV. (28. 29.)

ἐστὶ, τὸ δ' αὖ σύντομόν τε καὶ σαφὲς οὐκ ἀκριβὲς ὑπάρχει. ταῦτά τοι καὶ γράφειν ὤκνουν τὰς ὑποθήκας, καίτοι πάνυ χαρίζεσθαί σοι προῃρημένος, ὅμοιόν τι πείσεσθαι προσδοκῶν, οἷον ἂν ἔπαθε καὶ Φειδίας, εἰ μετὰ τὸ τῆς Ἀθηνᾶς ἄγαλμα πλάττειν ἠναγκάζετο δάκτυλον μὲν ἰδίᾳ, ἰδίᾳ δὲ αὖ βραχίονα καὶ πόδα καὶ ῥῖνα καὶ οὖς, ἕκαστόν τε τῶν ἄλλων μορίων. ἐμοὶ γὰρ οἷον ἄγαλμά τι γεγράφθαι νομίζω τὴν θεραπευτικὴν μέθοδον, ἐν ὑπομνήμασι πλείοσιν οὐχ ὅπως ἰδιώτας ὠφελεῖν δυναμένην, ἀλλ' οὐδὲ τοὺς ἐπιτυχόντας τῶν ἰατρῶν. ἐπεὶ δὲ σὺ βιάζεις με περὶ μορίου ἑνὸς τῆς τέχνης ποιήσασθαι τὸν λόγον, ἄνευ τῆς ἄλλης ἁρμονίας, εἴκω τῇ βίᾳ καὶ (29) πείθομαι, καὶ γράφω σοὶ μὲν αὐτάρκεις ὑποθήκας, ἱκανὸν γὰρ ἰδιώτῃ μὴ μέγα τι καὶ ἀνήκεστον ἐξαμαρτεῖν ἐν ταῖς τῶν ἰατρῶν καὶ μάλιστα τῷ νομίμως μεμαθηκότι τοιούτοις ὁμιλεῖν ὑπομνήμασιν. ἐκείνοις μὲν οὖν ἡ τῆς θεραπευτικῆς μεθόδου πραγματεία γέγραπται, σοὶ δὲ καὶ τοῖς ἄλλοις ὅσοι τεχνῶν

imperito homini conveniat; concifus autem et manifestus haud quaquam accuratus esse poteft. Quapropter fubverebar tibi documenta confcribere, quamvis rem tibi gratam facere percuperem, existimans mihi fimile quippiam eventurum, quale Phidiae utique accidiffet, fi, postquam Palladis fimulacrum abfolvit, quispiam illum coëgiffet feparatim digitum, manum, pedem, nafum, aures fingulasque corporis partes effingere. Ego vero methodum medendi tanquam quoddam fimulacrum in pluribus commentariis a nobis fcriptum fuiffe arbitror, quae non modo imperitos homines, fed ne medicos quidem quoscunque juvare non poteft. Quoniam autem tu cogis me de parte una artis curativae fermonem facere citra aliam compagem, tuae cedo voluntati et pareo atque documenta fcribo quae tibi fufficient; fatis enim eft medicae artis inexperto non magnum aliquid et irremediabile in medicorum praeceptis committere, praecipue cum didiceris legitime verfari in his commentariis. Eruditis illis medendi methodi negotium fcriptum eft, tibi autem et aliis, qui nonnullarum rationalium artium fcientes

μὲν τινῶν ἐστὲ λογικῶν ἐπιστήμονες, ἰδιῶται δὲ τῆς ἰατρικῆς, γένοιτ᾽ ἂν ἴσως, οἶμαι, καὶ παρὰ τοῦδε τοῦ γράμματος ὠφέλεια.

Κεφ. β'. Πειράσομαι δὲ ὡς οἷόν τε σαφέστατα διελθεῖν, ᾧ χρώμενος ὁ παῖς τρόπῳ τῆς διαίτης ὀνίναιτό τε ἂν οὐ σμικρὰ καὶ ἥκιστα βλάπτοιτο πρὸς τῶν ἐφ᾽ ἡμέρᾳ συμπιπτόντων ἀδοκήτως αὐτῷ. φυλάττεσθαι μὲν οὖν καὶ ταῦτα προσήκει, καθ᾽ ὅσον ἐγχωρεῖ. περιπίπτειν γε μὴν ἀναγκαῖον ἐνίοτε καὶ κρύει καὶ θάλπει σφοδρῷ καὶ ἀνέμοις ἰσχυροῖς καὶ λουτροῖς μοχθηροῖς καὶ τροφαῖς ἐκπληκτικαῖς καὶ τροχοῖς περιδινουμένοις καὶ ἀστραπαῖς καὶ βρονταῖς, ἀγρυπνίαις τε καὶ ἀπεψίαις καὶ λύπῃ καὶ θυμῷ καὶ κόπῳ καὶ ἄλλοις τοιούτοις, ὧν τὸ κεφάλαιόν ἐστι, σφοδρῶς κινῆσαι καὶ ταράξαι τὸ σῶμα καὶ τοῦ πάθους ἀναμνῆσαι καὶ παροξυσμὸν γεννῆσαι. ταῦτα δὲ οὖν ἐκ πολλοῦ φυλάττεσθαι προσήκει, καὶ εἴποτε γεγεννημένων αὐτῶν παρακολουθήσει παροξυσμὸς, ἀποσχέσθαι μὲν τελέως τηνικαῦτα πάσης κινήσεως, ἐπὶ δὲ τῆς οἰκίας διατρῖψαι καὶ πάνυ λεπτῶς διαιτηθῆναι, μέχρι περ ἂν ἀπόθηται τὸ σῶμα

estis, medicinae autem ignari, arbitror, fortasse nonnihil utilitatis et in his commentariis proveniet.

Cap. II. Conabor autem quantum fieri poterit manifestissime enarrare, quanam utens puer victus ratione non parum juvetur et ab accidentibus quotidie ipsum inopinate invadentibus minime laedatur. Convenit igitur quantum fieri potest haec observare. Equidem puerum necesse est interdum occurrere magis frigoribus, immensis caloribus, ventis validis, balneis malis, cibariis *caput* tentantibus, rotarum obvolutionibus, corruscationibus praeterea et tonitruis et vigiliis et cruditatibus, tristitiaeque etiam et iracundiae et lassitudini atque aliis hujuscemodi rebus, a quibus, ut summatim dicam, corpus vehementer moveri et perturbari solet, atque in reminiscentiam morbi referri et ad generationem paroxysmi deduci. Haec igitur convenit multo ante caveri. Etsi quandoque his praecedentibus paroxysmus succedet, tunc ab omni penitus motu oportet illum removere et domi continere et victu valde tenui illum nutrire,

[489] τὸν ἐκ τοῦ παροξυσμοῦ κάματον. ἥτις δὲ ἡ λεπτὴ δίαιτα καὶ γνώσκειν μὲν οἶμαί σε καὶ διὰ τῶν ἐφεξῆς ἀναγνοὺς, οὐδὲν ἧττον ἀκούσει τί περὶ αὐτῆς. ἄρξασθαι γὰρ οὖν ἤδη μοι τῶν ὑποθηκῶν καιρός.

Κεφ. γ΄. Εἰσβάλλοντος τοῦ ἦρος, καὶ γάρ πως οὕτως συμβαίνει κινεῖσθαι τὰ τῆς ἐπανόδου, καθῆραι φημὶ χρῆναι τὸν παῖδα μετρίᾳ καθάρσει. ταύτης δ᾽ ἂν ἐπιστατήσειε καὶ προσταίη παρὼν ὁ Διονύσιος, εἰδὼς ἀκριβῶς ὅπως τε χρὴ παρασκευάσαι πρὸς τὴν κάθαρσιν τὸ σῶμα, καὶ ᾧτινι χρήσασθαι φαρμάκῳ καὶ ἐν πόσῳ καὶ ὁποίῳ καιρῷ· καὶ μὲν δὴ καὶ μεθ᾽ ἡμῶν ὑπὲρ τούτων ἤδη διέσκεπται. ὥστε τὸ μὲν σῶμα παρὸν ἔχεις Ἀθήνησι τοῦ Διονυσίου, τὴν ψυχήν τε καὶ τὴν γνώμην ἅμα ἐκείνῳ καὶ τὴν ἐμήν. μετὰ δὲ τὴν κάθαρσιν, ὅταν ὅ τε Διονύσιος οἴχηται καὶ ὁ παῖς ὑπολείπηται κατὰ τὰς Ἀθήνας, ὧδε χρὴ διαιτᾶν αὐτόν. ἕωθεν μὲν ἐκ τῆς κοίτης ἀναστὰς, πρὶν τοῖς διδασκάλοις φοιτᾶν, περιπατείτω μετρία μὴ σφόδρα συντόνῳ βαδίσματι. τὸ δ᾽ ἀπὸ τοῦδε μέχρι τοῦ τῆς παλαίστρας καιροῦ τοῖς

donec a paroxysmi labore corpus liberetur. Quis autem ſit tenuis victus, quamvis arbitrer te cognoſcere, tamen ſi ea quae ſequuntur perlegeris, aliquid etiam de ipſo percipies. Tempus itaque eſt ut ego documenta jam aggrediar.

Cap. III. Accedente vere (nam morbos quae reverti ſolent, quodam modo tunc moveri contingit) puerum purgandum affirmo mediocri purgatione. Huic autem purgationi Dionyſius praeſens moderabitur et quae opus erunt imperabit, accurate cognoſcens quonam modo ad purgationem corpus praeparare oporteat et quo uti debeat medicamento, quave quantitate et in quo tempore; nam de his inter nos ſaepe conſultum eſt. Quare Athenis praeſentem habes Dionyſium, ſed nihilominus cum ipſo mentem ſimul et conſilium habes meum. Poſt purgationem autem quum receſſerit Dionyſius et puer Athenis remanſerit, hanc oportet ipſum victus rationem obſervet. Quum a cubili mane ſurrexit, antequam ad praeceptorem accedat, moderate deambulet greſſu non admodum frequenti; poſthac autem usque ad

μαθήμασι σχολαζέτω, καθότι σύνηθες, ἐπειδὰν δὲ πρῶτον αὐτῶν ἀπαλλαγῇ, περιπατήσας αὖθις, οὕτως εἰς τὸν παιδοτρίβην ἀπίτω. χρὴ δὲ τοῦτον, εἴπερ τινα καὶ ἄλλον τῶν προνοησομένων τοῦ παιδὸς, ἱκανῶς εἶναι φρόνιμον. ἔστι δὲ οὐ πάνυ τι ῥᾴδιον εὑρεθῆναι τοιοῦτον, ὡς ἂν ἐξ ἀνθρώπων τῆς ἐκλογῆς γινομένης ἀπαιδεύτων τοὐπίπαν καὶ οὕτως ὀνωδῶν τε καὶ παχέων τὴν ψυχὴν, ὥσπερ καὶ τὸ σῶμα. μὴ τοίνυν ὡς μικρὸν τοῦτο παρέλθοι σε, μηδὲ ἐπιτρέψεις τὸν παῖδα τῷ προστυχόντι, γινώσκων ὡς τὸ μὲν κεφάλαιον τῆς θεραπείας ἐν δυοῖν τούτοιν ἐστὶ τῇ χρήσει τοῦ δοθέντος σοι πρὸς ἐμοῦ φαρμάκου καὶ τοῖς γυμνασίοις. τὰ δ᾽ ἄλλα πάντα παρασκευή τις ὑπάρχει πρὸς ταῦτα. τὸν μὲν δὴ παιδοτρίβην συνεκλέξοιτό σοι Διονύσιος. ἔστωσαν δ᾽ αὐτῷ σκοποὶ τῶν γυμνασίων, ἐν μὲν τῇ ποσότητι τό τε πρὶν κάμνειν ἀναπαύειν τὸν παῖδα καὶ τὸ θερμῆναι σύμπαν τὸ σῶμα καὶ κενῶσαι συμμέτρως. ἄμφω δ᾽ εἰς ἕνα καιρὸν τὸν αὐτὸν συμβαίη· ἡνίκα γὰρ αὐτάρκως ἐκκενοῦται τὸ περιττὸν, ἐκτεθέρμανται δὲ ἱκανῶς ἤδη τὸ

palaeſtrae tempus diſciplinis vacet quibus aſſuevit: quum primum autem ab illis diſceſſerit, ubi rurſus deambulaverit, ſic ad paedotribam accedat. Hunc autem *praedotribam*, ſi quem alium ex iis, qui puero praeſunt, multum oportet eſſe prudentem; ſed talem invenire difficile eſt, praeſertim quum electio fieri debeat ex hominibus ineruditis et ignaris, non minus animam quam corpus hebetem et craſſam habentibus. Non igitur tanquam parvum hoc te fugiat; neque cuivis e populo pueri curam tradas, probe cognoſcens quod ſumma curationis in hisce duobus verſatur, in uſu a me tibi dati medicamenti et in exercitii modo; caetera vero omnia ad haec praeparatio eſt quaedam. Paedotribam igitur hunc tecum ſimul Dionyſius eliget. Sint autem ipſi exercitiorum ſcopi, quibus ad quantitatem quidem, ut puerum, antequam defatigetur, ceſſare faciat, nec non ut univerſum corpus calefaciat et mediocriter evacuet. Ambo autem in eodem tempore contingent; quod quum enim ſufficienter evacuatur et quantum jam ſatis ſupervacaneum eſt, corpus

σῶμα, τηνικαῦτα καταπαύων τις τὰ γυμνάσια πρὶν ἄρχεσθαι πονεῖν ἀναπαύσεται, τὸ δ' ἐπέκεινα τοῦδε τοῦ καιροῦ γυμνάσιον ἅπτεται μὲν ἤδη τῶν στερεῶν σωμάτων καὶ συντήκει τὴν ἕξιν, ἀθροίζει δ' ἔν τε τοῖς ἄρθροις μάλιστα καὶ τοῖς μυσὶ τὰ συντήγματα. κἀντεῦθεν ὅ τε κάματος ἕπεται τῆς δυνάμεως, εἶθ' ἑλκώδης αἴσθησις, ἐπειδὰν κινῆσαί τι μόριον ἐπιχειρήσωσι, καὶ τοῦτ' ἐστὶν ὁ κόπος. οὐ μόνον τοίνυν φρόνιμον, ἀλλὰ καὶ τρίβωνα μετρίου γυμνασίου εἶναι χρὴ τὸν παιδοτρίβην, ὡς μήτε θᾶττον τοῦ δέοντος καταπαύοι, δεδιὼς τὸν ἀκολουθήσοντα κάματον, μήτε θερμῆναι καὶ κενῶσαι τελέως ἅπαν τὸ περιττὸν ὀριγνώμενος τῷ κόπῳ περιβάλλοι τὸν παῖδα. τοῦ μὲν δὴ μετρίου τῶν γυμνασίων οὗ[490]τοι σκοποί· τῆς ποιότητος δὲ ῥῶσαι σύμπαντα τὰ μόρια, καὶ μάλιστα κεφαλὴν καὶ γαστέρα, καὶ ταύτης ἐξαιρέτως τὰ κατὰ τὸ στόμα τῆς γαστρός. ὅπως δ' ἄν τις καὶ τούτου τυγχάνοι καὶ δὴ φράσω. πρῶτον μὲν ἐπειδὴ τὰ σφοδρὰ γυμνάσια πληροῖ τὴν κεφαλὴν, ἀπέχεσθαι τῶν τοιούτων κελεύω. δεύτερον, εἰ καὶ δεήσειέ ποτε

incalefcit, tunc fi quis ab exercitio ceffaverit, quiefcet antequam in defatigationem incurrat. Exercitium vero ab hoc tempore ultra, in folida jam agit membra et corporis habitum colliquat; accumulat autem colliquamenta in articulis maxime et mufculis; hincque fequitur facultatis laffitudo, poftea ulcerofus fenfus, quum aliquam corporis partem movere tentaverit, et hoc eft ipfa laffitudo. Non folum igitur paedotribam prudentem effe oportet, fed etiam mediocris exercitii expertum, ne citius quam par eft puerum ab exercitio ceffare faciat, fecuturam timens laffitudinem; neve fatagens calefacere et prorfus quod fuperflui eft evacuare, in laffitudinem puerum ducat. Mediocrium igitur exercitiorum in quantitate hujuscemodi funt fcopi: in qualitate vero, ut corroborentur omnes corporis partes et maxime caput et ventriculus et hujus praecipue quod ori circumftat. Ut autem quispiam iftud affequi poffit, nunc dicam. Primo quoniam exercitia vehementia caput replent, ab his abftinere praecipio. Secundo fi quando his uti neceffe fuerit,

χρήσασθαι, τῆς κεφαλῆς ὀρθίας ἀνεστηκυίας κινείσθω τὰ κάτω, καὶ τούτων μάλιστα τὰ σκέλη, καὶ τρίτον ἐπὶ τούτοις ἀπὸ σμικρῶν καὶ βραδέων κινήσεων ἀρξάμενος ὁ παιδοτρίβης ἐπὶ τὸ σφοδρότερόν τε καὶ θᾶττον οὕτως ἀναγέτω. τὸ δ' ἀθρόως ἐπὶ τὸ σύντονον ἔρχεσθαι γυμνάσιον οὐ τοῖς ἀσθενέσι μόνον, ἀλλὰ καὶ τοῖς ἰσχυροῖς σώμασιν ἐσχάτως βλαβερόν. ἡγεῖσθαι δὲ χρὴ καὶ τὴν τρῖψιν εἶναι γυμνάσιον καὶ μάλιστα τοῖς ἀσθενεστέροις σώμασι, καὶ πολλάκις γε καὶ μόνη καλῶς γιγνομένη, τῶν γε ἄλλων κινήσεων οὐδὲν ἔτι προσδεῖται. χρὴ δὲ τὰ μὲν πρῶτα διὰ σινδόνων ἀτρέμα ἄνωθεν κάτω τῶν χειρῶν φερομένων ἐρυθραίνειν τὸ σῶμα, τὴν ἀρχὴν ἀπὸ βραχιόνων τε καὶ χειρῶν ποιουμένοις, εἶθ' οὕτως ἐπὶ τὰ στέρνα τε καὶ γαστέρα προϊόντας, ἑξῆς δὲ καὶ τὰ σκέλη τρίβειν ἱκανώτερον, ὡς ἐκ τῶν ἄνω τι μεταῤῥέοι τῇδε, κἄπειθ' οὕτως ἅπτεσθαι τῆς κεφαλῆς. τὸ δ' εὐθὺς ἐξ ἀρχῆς ἐπὶ ταύτην ἰέναι σφαλερὸν, ἔτι γὰρ μεστοῦ τοῦ σώματος ὄντος ἐπὶ τὸ πρῶτον θερμανθὲν ἕλκεται τὰ περιττώματα. χρὴ τοίνυν τῶν ἄλλων ὑστάτην

capite erecto, quae infra ſunt moveantur et ex his maxime crura. Tertio a parvis et tardis motionibus incipiat paedotriba et ſic ad vehementiores et celeriores motus ita deveniat: nam ſubito ab intenſis exercitiis incipere non ſolum imbecillibus, ſed etiam robuſtis corporibus ſumme periculoſum eſt. Conſiderare praeterea oportet, quod fricationes exercitii loco habentur, maxime in corporibus imbecillibus; imo ſaepenumero ſolae, modo recte fiant, aliarum motionum vicem ſupplent. Opus autem eſt primum manibus molliter cum ſidone a ſupernis partibus ad infernas delatis corpus ad rubedinem deducere, initio a brachiis et manibus facto atque ad pectus et ventrem devenire; ſubinde etiam crura multum fricare convenit, ut ſi quid ex ſupernis partibus illuc fuerit derivatum, commode abſumatur; poſtremo ad caput deveniendum eſt, nam ſtatim a principio ad ipſum accedere periculoſum; corpore enim adhuc pleno exiſtente, ad id quod primo calefacit ſuperfluitates attra-

Ed. Chart. X. [490.] Ed. Baf. IV. (29.)

μορίων τρίβεσθαι τὴν κεφαλὴν, ὡς εἴρηται νῦν, χωρὶς τοῦ λίπους. ἐπειδὰν δὲ καὶ τὸ ἔλαιον προσαγάγῃς, οὐδὲν κωλύει σὺν καὶ τοῖς ἄλλοις, ὥστε τὸν μέν τινα τὴν κεφαλὴν, ἑτέρους δὲ δύο τὰ περὶ τὰ στέρνα τε καὶ τὴν γαστέρα καὶ τοὺς ἄλλους δύο τὰ σκέλη τρίβειν. οὕτως δὲ καὶ μετὰ τὰ γυμνάσια, καὶ μᾶλλόν γε τηνικαῦτα τρίβειν ἅμα σύμπαντα τὰ μέλη. θᾶττόν τε γὰρ οὕτως ἀναπαύεται τὸ σῶμα καὶ ἧττον περιψύχεται. χρὴ δὲ, εἴπερ τινος ἄλλου, καὶ τούτου φροντίζειν. ἀλουτεῖν δὲ προσήκει τὰ πολλὰ καὶ ταῖς παλαίστραις μὴ εὐθὺς ἐξιέναι μετὰ τὸ γυμνάσιον, ἀλλ' ἐπειδὰν ἀκριβῶς καταστῇ τὸ πνεῦμα καὶ παύσηται τελέως ἡ ἐκ τοῦ γυμνασίου ταραχὴ, τηνικαῦτα δή που καὶ τὴν κεφαλὴν ἐπιπλεῖστον τρίβειν σινδόνι, πολλάκις δὲ καὶ κτενὶ προχρῆσθαι.

Κεφ. δ'. Μετὰ δὲ ταῦτα πρὸς τὸ ἄριστον ἰέναι, καί τι πρό γε αὐτοῦ τῶν λαπαττόντων τὴν γαστέρα λαχάνων, ἢ καὶ ταρίχους, ἢ πτισάνης, ἢ ἐλαίων ἅμα τῷ τρίτῳ μέρει τοῦ ἄρτου προσενεγκάμενον, εἰς τὸ δεῖπνον ἀποθέσθαι

huntur. Ultimo igitur loco post alias corporis partes caput confricari oportet, ut nunc diximus, absque oleo: quum autem et oleum applicare libuerit, nihil prohibet capitis fricationem simul cum aliis fieri membris, ut unus caput fricet, duo alii pectus et ventrem et totidem alii crura. Sic autem et post exercitia, imo vero magis tunc omnia simul confricentur membra; ita enim celerius ad quietem corpus deducitur et minus refrigeratur. Oportet autem si de quapiam alia re, de hac ipsa magnam curam habere. Non lavari autem ut plurimum convenit, neque statim post exercitium palaestram exire, sed postquam plane quieverit spiritus et ab exercitiis commotio prorsus cessaverit: atque tunc etiam sindone caput multum fricare convenit et saepenumero pectine uti.

Cap. IV. Post haec autem ad prandium eat, et ante ipsum aliquid ex iis, quae ventrem molliunt, assumat, vel olus, vel salsamentum, vel ptisanam, vel olivas cum tertia parte panis; reliquas vero duas in coenae tempus seponat

τὰ λοιπὰ δύο μέρει μετὰ τῶν ἰσχυροτέρων ὄψων. εἰρήσεται δὲ τὰ ἰσχυρότερα μικρὸν ὕστερον, (30) ἐπειδὰν πρότερον ἅπαντα διέλθω τὰ χωρὶς βλάβης λαμβανόμενα. λαχάνων οὔτε θριδακίνης οὔτε μαλάχης οὔτε ἀτραφάξυος οὔτε βλίτου τὸ σύμπαν εἴργεσθαι κελεύω, λαμβάνειν δ' οὐκ ἀεὶ μὲν [491] ταὐτὸ, ἄλλοτε δὲ ἀπ' ἄλλου τὸ μέτριον. ἐκ ταὐτοῦ δὲ γένους ἐστὶ καὶ τὸ τεῦτλον καὶ κράμβη. χρὴ γὰρ καὶ τούτων ἀπογεύσασθαι τὰ σύμμετρα. πράσου δὲ καὶ σελίνου καὶ σμυρνίου προσάψασθαί ποτε συνοίσει καὶ τῶν ὀπωρῶν ὅσαι μὴ παντάπασιν ὠμαὶ καὶ δύσπεπτοι τὴν φύσιν εἰσίν. ἴσχουσί τε γὰρ τὰ περιττώματα σφῶν αὐτῶν καὶ τῶν ἄλλων σιτίων. τά τε οὖν μόρα καὶ τὰ πραικόκκια καλούμενα καὶ τὰ σῦκα καὶ εἴ τινα τούτοις ἔοικεν, ἀλύπως διέξεισι, καὶ ἡ καλουμένη κολοκύνθη τῶν μαλακωτάτων λαχάνων οὐδενὸς ἀποδεῖ καὶ οἱ πέπονες οἱ σίκυοι. μοχθηροὶ γὰρ ὅσοι μὴ τοιοῦτοι. καὶ βοτρύων πεπείρων ἅψασθαί ποτε συγχωρῆσαι τῷ παιδὶ, μήλων δὲ καὶ ἀπίων ἐλάχιστά τε καὶ σπανιάκις προσφέρεσθαι, καὶ

cum valentioribus obſoniis. Quae autem hujusmodi exiſtant paulo poſt dicentur, ſi prius enarravero ex olerum genere omnia, quae absque laeſione ſumi poſſunt. Ex oleribus nec a lactucis, nec a malva, nec ab atriplice, nec a blito prorſus illum prohiberi jubeo; non tamen idem ſemper copiat, verum alias aliud moderate. Ex eodem etiam eſt genere beta et braſſica; oportet enim ex iis quippiam moderate guſtare. Porrum quin etiam interdum et apium et ſmyrnium deguſtare conferet; et de horariis fructibus quicunque non ſunt penitus crudi aut ſuapte natura difficile coquuntur: ii namque et ſua ipſorum excrementa et aliorum etiam eſculentorum retinere conſueverunt. Ergo et mora et quae praecocia nominantur et ficus et ſi qui ſunt ejusmodi notae, ſine moleſtia deſcendunt; et quae cucurbita dicitur, nihil ab oleribus ventrem mollientibus differre videtur; item pepones cucumerini, nam qui tales non ſunt pravi ſunt. Maturae etiam uvae aliquantulum quandoque puero concedi poteſt; mala vero et pyra raro et in parva quantitate degu-

Ed. Chart. X. [491.] Ed. Baf. IV. (30.)

ταῦτα μὴ μόνον ἐπὶ τοῦ δένδρου κατειργασμένα καλῶς, ἀλλὰ καὶ μετὰ τὴν ἀφαίρεσιν ἐπὶ τῆς οἰκίας. εὖ γὰρ εἰδέναι χρὴ περὶ τῶν εἰς ἀπόθεσιν ἐπιτηδείων ἀκροδρύων ὡς οὐδὲν ὅμοιον ἔχει τοῖς παλαιοῖς τὰ πρόσφατα, δύναται δὲ ἀποτίθεσθαι μῆλά τε καὶ ἄπια καὶ τὰ πλεῖστα τῶν ἀκροδρύων καὶ τὰ δαμασκηνὰ προσαγορευόμενα καὶ αἱ ἰσχάδες. τούτου τοῦ γένους εἰσὶ καὶ αἱ βάλανοι τῶν φοινίκων, ὧν οὐδ' εἴργω τελέως, ἀλλ' ἐν καιρῷ τε καὶ μέτρια προσφέρεσθαι συγχωρῶ. τὸ δὲ καθ' ἑκάστην ἡμέραν ἢ πολλὰ φυλάττεσθαι συμβουλεύω, καθόλου δ' εἰπεῖν ὅσα κακόχυμα τῶν ἐδεσμάτων εἰσὶν, ἢ ἐπέχοντα τὴν κοιλίαν, ἢ φυσώδη καὶ δύσπεπτα συνεχῶς, ἢ πλείω τοῦ καιροῦ προσφερόμενα, βλάπτειν εἴωθεν οὐ τοῦτο τὸ νόσημα μόνον, ἀλλὰ καὶ τἄλλα σύμπαντα. καὶ μέχρι γε τοῦδ' ἥκων ὁ περὶ τῆς διαίτης λόγος ἑτέροις ἂν κοινὸς εἴη πολλοῖς ἀῤῥωστήμασιν. ὁ δὲ τοῦ πάθους ἴδιος καὶ ἐξαίρετος ἐν τῷ φυλάττεσθαι μάλιστα τὰ φλεγματικὰ τῶν ἐδεσμάτων.

fiet; et haec ipfa non folum ut in arbore fua fint bene cocta, fed etiam domi fervata ad maturationem recte pervenerint. Scire autem oportet eadem poma, quae recenter a matre funt decerpta et quae domi depofita refervantur, permultum inter fe differre nullamque inter fe fimilitudinem habere. Poffunt autem confervari poma pyraque, nec non plurimi etiam alii fructus et pruna, quae vocantur Damafcena. Ficus etiam, *quas carycas vocant*, ex hujuscemodi funt genere; et ex arbore palma dactyli, quorum comeftionem penitus illi non interdico, fed opportune et moderate illis uti permitto; affidue autem et multum illis uti minime velim. Atque ut femel concludam, quicunque mali fucci funt cibi, vel alvum aftringunt, vel inflant, vel difficulter concoquuntur, fi affidue vel plus quam conveniat affumantur, non folum huic morbo, fed omnibus etiam aliis nocere folent. Atque hucusque fermo de diaetae modo protractus, aliis etiam quam plurimis morbis conveniens erit. Hujusce autem morbi peculiaris et proprius eft, ut caveamus ab iis praecipue efculentis, quae pituitam generant. Unde

ὅθεν οὐδὲ τοῖς ἄλλοις μὲν ἀλύποις, γλίσχρον δέ τινα χυμὸν, ἢ ψυχρὸν ἢ παχὺν ἔχουσιν, ἐγχρονίζειν προσήκει. τοιαῦτα δέ ἐστιν ἀτράφαξύς τε καὶ βλίτον καὶ μαλάχη, ὧν οὐκ εἴργομεν ἅπτεσθαι, διὰ παντὸς δ᾽ ἐν αὐτοῖς καταγίνεσθαι κωλύω. τούτου δὲ τοῦ γένους εἰσὶ καὶ αἱ κολόκυνθαι, καὶ πολὺ δὲ μᾶλλον αὐτῶν οἵ τε σικυοὶ καὶ τὰ μῆλα καὶ ἄπια καὶ πάντων ὅσα φλεγματικὸν καὶ παχὺν ἢ γλίσχρον ἔχει χυμὸν, ἢ ἔδεσμα χείριστον, οἵ τε μύκητες ὀνομαζόμενοι. τούτου μέν γε τελέως ἀπέχεσθαι συμβουλεύω, καθάπερ καὶ τῶν γογγυλίδων, ὅσα τε ἄλλα τὴν ῥίζαν ἐδώδιμον ἔχει. παχύχυμά τε γάρ ἐστι καὶ δυσκατέργαστα τοὐπίπαν, ὅσα τ᾽ ἄλλα τοιαῦτα, πλὴν εἴ τινα τούτων ἔχει τι δριμὺ καὶ θερμὸν ἐν ἑαυτοῖς, οἷον οἵ τε δαῦκοι καὶ αἱ ῥαφανῖδες. ἀλλὰ ῥαφανίδων μὲν ἐκ περιόδου τινος ἡμερῶν οὐ κωλύω γενέσθαι. δαύκων δὲ καὶ ἀπέχεσθαι πειράται, καὶ τούτων ἔτι μᾶλλον γογγυλίδων. πλεονάζειν δὲ ἐν τῇ χρήσει τῶν ἐδεσμάτων ὅσα δριμύ τι καὶ τμητικὸν ἔχει χωρὶς ἐπισήμου

in cibariis, quae tametsi in aliis non obsint, viscosos aut frigidos aut crassos humores generant, haudquaquam esse immorandum censeo. Hujusmodi autem sunt atriplex et blitum et malva, quos sane ut gustet non prohibeo, assiduum autem eorum usum vehementer damno. Ex hoc genere sunt et cucurbitae multoque magis cucumeres et poma et pyra et demum quaecunque humorem pituitosum gignunt, aut viscosum aut crassum, vel quaecunque sunt in genere pessimorum esculentorum, quales sunt qui vulgo appellantur fungi: ab iis enim omnino abstinere consulo, quemadmodum et a rapis et a quibuscunque radicibus, quae mandi solent; crassos enim habent succos et male concoquuntur, exceptis quibusdam, quae acrimoniam quandam et caliditatem in se habent, quemadmodum sunt dauci et raphani; sed ex raphanis haudquaquam illum degustare prohibeo, verum quodam intercedente spatio; a dauco autem abstinere condiscat magisque etiam a rapis. In esculentorum autem usu abundent illa, quae acria sunt et facultatem incidendi habent,

κακοχυμίας, ἤ τινος ὀδμῆς ἅψασθαι τῆς κεφαλῆς δυναμένης. ἐκ τούτου δὲ τοῦ γένους ἐστὶ καὶ ὅσα διὰ θερμότητα τὴν κεφαλὴν συμπληροῖ, καθάπερ οἶνός τε καὶ νᾶπυ καὶ πετροσέλινον καὶ δαῦκος καὶ κρόμμυον καὶ σμύρνιον. ταῦτα μὲν καὶ πέρα τοῦ δέοντος ἐστὶ καυ[492]σώδη τε κακόχυμα. τὸ δὲ νᾶπυ καίτοι γ᾽ ἐπιτηδειότατον ὑπάρχον ὅσον ἐπὶ τὸ τέμνειν τοὺς χυμοὺς, ὡς ἁπτόμενον τῆς κεφαλῆς παραιτητέον. ὀξυμέλιτι δὲ χρηστέον θαῤῥοῦντα, κἂν εἰ καθ᾽ ἑκάστην ἡμέραν βούλοιο. δύναται δὲ ἥ τε κάππαρις δι᾽ αὐτοῦ λαμβάνεσθαι καί τινα ταρίχη τῶν μικρῶν, ἐλαίου δηλονότι παραχεομένου βραχέος, εἰς ὅσον ἡδῦναι προσήκει τὸ ὄψον. ἀλλὰ τοῦτο μὲν ὥσπερ τι φάρμακόν ἐστιν αὐτῆς τῆς διαθέσεως. καὶ μᾶλλον εἰ καὶ τὸ ὄξος ἐσκευασμένον εἴη διὰ τῶν σκιλλῶν, ὃ δὴ καλοῦσι συνήθως ἅπαντες ἤδη σκιλλητικὸν, ὅπερ ἐγὼ μὲν, εἴπερ τι καὶ ἄλλο, καὶ τούτων θάτερον ἐφ᾽ ἑκάστῃ κελεύω λαμβάνειν ἡμέρᾳ, λέγω δὲ τὴν κάππαριν ἢ τὸ τάριχος ὀξυμέλιτος ἔχον. εἰ δὲ καὶ πίνειν ἐθελήσειεν ὁ παῖς ὀξύμελι, ἔστω μὲν ἐσκευασμένον ἕτοιμον;

dummodo infigniter non fint mali fucci odoremque habeant, qui caput tenet; quorum ex genere funt quaecunque per caliditatem replent caput, quemadmodum vinum et finapi et petrofelinum et daucus et cepe et fmyrnium; haec enim ultra modum aeftuantia funt et malos humores generantia. Sinapi vero licet conveniat ad humores craffos incidendos, tamen ab eo abftinendum eft, quoniam caput tentat. In oxymelitis autem ufu fecure confidat, etiamfi quotidie fumere velit. Poteft autem cappares ex illo comeffe et parva quaedam falfamenta oleo modico fuperinfufo, ut concinnetur obfonium; quod profecto hujuscemodi affectionis veluti medicamentum quoddam reputari poteft, praecipue fi fit acetum fcillis conditum, hoc omnes vulgo jam fcilliticum vocant; quod ego fi quippam aliud in hoc cafu fane laudo; horum vero alterutrum fingulis diebus affumere contenderim, dico autem vel cappares vel falfamenta oxymelite condita. Si vero puer oxymel bibere velit, id fit in promptu

οὐκ αὐτοσχέδιον ἐπὶ τοῦ καιροῦ συντιθέμενον ἐξ ὠμῶν ἀμφοτέρων. ὡς δὲ χρὴ σκευάζειν αὐτὸ, γεγράψεται μετ' ὀλίγον. ὕδατι δὲ κεραννύσθω πλείονι· καὶ γὰρ καὶ ἥδιον οὕτω γένοιτ' ἄν· καὶ χειμῶνος μὲν θερμὸν λαμβανέσθω, θέρους δὲ οὐδὲν ἂν κωλύσειε καὶ ψυχρῷ χρῆσθαι πολλάκις, εἰ θάλπος γε ὑπερβάλλον εἴη καὶ δίψος σφοδρὸν καὶ ὁ λαμβάνων μὴ παντάπασιν ἀήθης πόσεως ψυχροῦ. τά τε γὰρ ἄλλα καὶ ἀδιψότατόν ἐστιν ὀξύμελι τὸ μὴ λίαν γλυκὺ καὶ μᾶλλον εἰ ὕδατι ψυχρῷ κεραννύοιτο. καί μοι πολλάκις ἤρκεσεν ἐπίληπτον παῖδα τελέως ἐξιᾶσθαι μετὰ τὴν πρώτην κάθαρσιν, οὐδὲν τῆς ἀρχαίας διαίτης μεταποιήσαντι, πλὴν τὰ περὶ τὴν δόσιν τοῦ ὀξυμέλιτος καὶ τὴν χρῆσιν τοῦ φαρμάκου. ἀλλ' ἐπεὶ μήτε γινώσκω τὴν φύσιν τοῦ παιδός σου, μήτ' εἰς ὅσον ἰσχύος ἥκει τὸ πάθος οἶδα, μήτ' αὐτὸς ἐφεστάναι μέλλω παρὼν, οὐκ ἔχω μαντεύσασθαι τίνων ἐλαχίστων τὸν ἀριθμὸν δεῖται βοηθημάτων, ἀλλ' ἄμεινον εἶναί μοι δοκεῖ περὶ πάντων ὑποτίθεσθαι. μετὰ τοίνυν τὰ γυμνάσια κατὰ τὸ ἄριστον ὀξυμέλιτί τε χρηστέον, ὡς εἴρη-

et ante praeparatum, et non ex tempore ex utrisque crudis confectum; quo autem modo ipfum praeparare oportet, paulo poft recenfebimus; caeterum plurima aqua commifceatur, nam quod fic factum eft fuavius redditur, ac hieme quidem calidum accipiatur, aeftate vero non prohibebitur etiam plerumque frigidum fumi, fi et vehementes fuerint calores, et ipfe vehementer fitiat, potuique frigido affueverit antea; nam inter alia fitim egregie fedat oxymel non valde dulce, praefertim fi aquae frigidae mifceatur. Mihique non femel contigit puerum a comitiali morbo penitus liberaffe, non immutata priftina victus ratione, quum poft primam purgationem oxymel fumere eoque uti medicamento juffiffem. Verum quoniam neque filii tui naturam novi, nefcioque quantum virium is fibi adfciverit morbus, et ipfe affiftere nequeo, divinare haudquaquam poffum, quam pauciffimis indigeat remediis, melius mihi videtur de omnibus fermonem facere. Igitur poft exercitium in prandio oxymelite,

ται, καὶ λαχάνοις τισὶν ἐλαίαις τε καὶ καρύοις καὶ σύκοις καὶ ἰσχάσιν, οὐχ ἅμα πᾶσιν ἐφ᾽ ἑκάστης ἡμέρας. ἓν γάρ που καὶ ἁπλοῦν ἔστω τὸ λαμβανόμενον· ἀλλ᾽ ὑπὲρ τοῦ ποικίλλεσθαι τὴν δίαιταν ὑπὲρ ἁπάντων διείμι. κατὰ δὲ τὸν καιρὸν τοῦτον, ὡς ἐλέγετο, καὶ τῶν ἄλλων ἀκροδρύων ἁπτέον ἐπιθυμοῦντος τοῦ παιδὸς· ἐπεὶ ἄλλως γε κάλλιον ἀπέχεσθαι μὴ ὅτι νοσήματος ἰάσεως ἕνεκεν, ἀλλὰ καὶ πρὸς τὴν ὅλην ὑγείαν, ὡς καὶ ἡμᾶς ὁρᾷς ἀπεχομένους ἁπάντων σχεδὸν τῶν ὡραίων ἐδεσμάτων. ἀλλὰ γὰρ οὐ φιλοσόφοις γράφομεν ὑποθήκας διαίτης ὑγιεινῆς, ὡς ἔμοιγε τοῦτ᾽ ἂν ἦν εὐκταιότατον, οὐκ εἰς τὴν τοῦ πάθους ἴασιν μόνον, ἀλλὰ καὶ πρὸς τὸν σύμπαντα τοῦ παιδός σου βίον. ἐπιτρεπτέον οὖν αὐτῷ προσφέρεσθαι φανερῶς τε καὶ κατὰ καιρὸν, ὅσα μὴ μεγάλας ἔχει τὰς βλάβας, ἵνα μὴ λαθραίως τε καὶ ἀκαίρως ἀπολαβὼν αὐτῶν βλάπτηται μειζόνως. καὶ γὰρ ἀθρόως καὶ πλειόνως ἐμπίπλανται τῶν ἐπιθυμουμένων οἱ φανερῶς ἐξειργόμενοι μὴ χρῆσθαι. ταῦτά τοι καὶ συγχωρῶ τοῖς παισὶν ἐγὼ πολλὰ τῶν οὐκ ἐπιτηδείων ἐδεσμάτων, ὅσα γε μὴ μεγάλως βλάπτει

ut dictum est, utatur, et quibusdam oleribus et olivis et nucibus et ficubus cum ficcis tum recentibus; verum non fimul quotidie omnibus, unum enim fit et fimplex quod affumat; fed ut victus ratio variari poffit, de omnibus verba feci. Eodem etiam tempore, ut dictum eft, fi defideraverit puer, alii etiam fructus concedi illi poffunt; quum alioqui ab ipfis melius fit abftinere, non folum morbi illius curandi caufa, fed ad integram etiam totius valetudinis incolumitatem; quemadmodum vides nos ferme ab omnibus horariis fructibus abftinere. Sed enim philofophis falubris victus praecepta non confcribimus, ut quod mihi perquam optandum erat non folum ad hujus affectus curationem, fed ad univerfam pueri tui vitam. Eft igitur illi | concedendum, ut palam et tempeftive eos comedat fructus, quicunque magni non fuerint nocumenti, ne clam et inteftive illos comedens magis laedatur: qui enim palam ab aliqua re quam valde appetunt prohibentur, ii quum data eft facultas plus nimio ingurgitare fe confueverunt. Quamobrem pueris

φανερῶς τε καὶ κατὰ καιρὸν καὶ σὺν τῷ προσήκοντι μέτρῳ προσφέρεσθαι μᾶλλον ἢ ὥστε διὰ τὴν σφοδρὰν ἐπιθυμίαν ἀκαίρως ἀναγκασθῆναι πλείω τε ἅμα καὶ λάβρως προσενέγκασθαι. τὰ μὲν δὴ κατὰ τὴν τροφὴν οὕτω διατετάχθω.

Κεφ. ε΄. [493] Μετὰ δὲ ταῦτα διαλιπόντα χρόνον ὀλίγον ἀτρέμα περιπατῆσαι κελεύω, πρὶν ἐπὶ τὰ μαθήματα παραγίνεσθαι. καὶ μὲν δὴ καὶ ἀπαλλαγέντα τῶν μαθημάτων, αὖθις ἀξιῶ περιπατῆσαι πρὸ τοῦ δείπνου, κἄπειθ᾽ οὕτως τοῦ μὲν ἄρτου τὰς ὑπολοίπους δύο μοίρας προσφέρεσθαι, τῶν δ᾽ ἄλλων (31) ἕκαστον ὡς εἴρηται, κρέας μὲν ἁπάντων σχεδὸν τῶν πτηνῶν, πλὴν ὅσα λιμναῖαι, τῶν τετραπόδων δὲ μάλιστα μὲν ἁπάντων ἀπέχεσθαι· εἰ δ᾽ ἄρα ποτὲ καὶ δεήσει χρήσασθαι, τοῦ μὲν ἡμέρου συὸς τοῖς ἀκρέοις τε καὶ τῇ γαστρὶ, τοῦ δὲ ἀγρίου καὶ ταῖς σαρξὶ χρῆσθαι, γεύεσθαι δὲ καὶ τῶν ἐρίφων, ἔστι δ᾽ ὅτε καὶ τῶν λαγωῶν, ἁπάντων ἠρτυμένων ἁπλῶς ἢ ὠπτημένων ἄνευ κνίσης. τὸ δ᾽ ἁπλῶς

ego plura efculenta concedere foleo ex iis, quae non valde nocent, ut tempeftive et palam illis moderate utentur potius, quam, ut diximus, propter vehemens defiderium furtim ex his et voraciter affumere feftinent. Atque haec de cibi ratione fufficienter fint dicta.

Cap. V. Poft cibum autem ubi paululum temporis intermiferit, priusquam ad ftudia difciplinarum accedat, leviter deambulet cenfeo; et rurfum ut id ipfum a ftudiis rediens ante coenam faciat, fane confulo; quo tempore duas reliquas panis portiones, quas refervaverat affumat, item aliorum unumquodque fic, ut dictum eft, carnes quidem ex omni fere avium genere praeter paluftres; ab omnium autem quadrupedum efu praecipue abftineat. Quod fi quando illis uti neceffitas fuerit, domeftici quidem fuis extremitatibus et ftomacho vefcatur, fylveftris vero carnibus univerfis bene uti poteft: haedorum quin etiam carnes deguftet et nonnunquam leporum etiam. Carnes autem omnes fint vel fimpliciter conditae, vel fine nidore affae. Simpliciter con-

ἐστὶ δι' ὕδατος ἄνηθον ἔχοντος ἥδυσμα καὶ πράσον, ἔλαιόν τε καὶ ἅλας. ὡς δ' ἄνευ κνίσης ὀπτηθείη κρέας καλῶς, τὸν παρ' ἡμῖν ἐθεάσω κλίβανον. ὅσα δὲ θαλάττια, τὰ μὲν ὄστρεια σύμπαντα μοχθηρὰ, τῶν δ' ἰχθύων οἱ πετραῖοι μὲν ἄριστοι πάντων, ἅπτεσθαι δὲ δεήσει καὶ τῶν πελαγίων. ἡ νάρκη δὲ μόνη σχεδόν τι τῶν μαλακίων ἐπιτήδειος. ὀσπρίων δὲ πτισάνη μὲν πρώτη, φακῆ δὲ καὶ χόνδρος καὶ πίσον ἐφεξῆς τῇδε, τὰ δ' ἄλλα μοχθηρά. καθόλου δ' εἰπεῖν ὅσα γλίσχρα καὶ παχύχυμα καὶ φυσώδη καὶ περιττωματικὰ καὶ δύσπεπτα, καθότι καὶ πρόσθεν ἐλέγετο φυλάττεσθαι πάντα. τὰ μὲν ὄστρεα καὶ τὰ σελάχη καὶ οἱ βολβοὶ καὶ κοχλίαι καὶ τυροὶ καὶ μύκητες καὶ τὰ βόεια κρέα καὶ τῶν ὠῶν τὰ κατεψηθέντα δύσπεπτα μέν ἐστι, ἀλλὰ καὶ παχεῖς ἐργάζεται τῶν ἐσθιόντων ταῦτα τοὺς χυμούς. ὁ χόνδρος δὲ καὶ τὰ χοίρεια κρέα χρηστοῦ μὲν αἵματός ἐστι γεννητικὰ, ἀλλὰ γλίσχρου. τὰ δὲ λιμναῖα πάντα περιττωματικὰ, φυσώδη τε τὰ ὄσπρια, καὶ μάλιστα κύαμοί τε

diuntur, si aquae incoquantur, anethum, porrum, sal et oleum continenti. Quonam autem modo sine nidore recte assetur caro, clibanum, quod apud me vidisti, exemplo tibi esse potest. Ex marino autem genere crusta intecta quidem omnia noxia. Ex piscibus vero optimi sunt petrosi; sumere etiam poterit pelagicos. Ex cartilagineo autem torpedo fere sola convenit. Ex leguminibus ptisana quidem praecipua est; hanc sequitur lens, alica et pisum; caetera mala. Et ut universaliter dicatur, quaecunque lentum et crassum generant succum et flatulenta et excrementitia sunt et coctu difficilia, prout ante dicebamus, maxime sunt cavenda. Ostrea etiam et cartilaginea et squamis carentia, praeterea bulbi et cochleae et casei et fungi bovinaeque carnes et ova in aqua durata, quae difficilis sunt coctionis, imo crassos his utentibus generant humores. Alica vero et carnes suillae bonum quidem generant sanguinem, sed viscosum. Palustria autem omnia excrementosa sunt. Legumina vero omnia flatulenta sunt, et praecipue fabae et cice-

καὶ ἐρέβινθοι, καὶ ἡ πτισάνη δὲ μὴ ἀκριβῶς καθεψηθεῖσα φυσώδης ἐστὶν, ὥστε καὶ ταύτην ἕψειν ἢ μὴ χρῆσθαι. καὶ ἡ φακῆ δὲ καλῶς ἑψηθεῖσα πᾶν ἀποτίθεται τὸ φυσῶδες. ἀλλ' οὐ χρὴ πλεονάζειν ἐν αὐτῇ, παχὺν ὑποτρεφούσῃ χυμόν. εἰς μὲν δὴ τὴν ἐφήμερον δίαιταν ἱκανὰ καὶ ταῦτ' ἐστὶ παραγγέλματα.

Κεφ. στ'. Τῷ δὲ διὰ τῆς σκίλλης φαρμάκῳ τῷ πρὸς ἡμῶν σοι δεδομένῳ μετὰ τὴν κάθαρσιν, ἣν εἰσβάλλοντος τοῦ ἦρος ἠξίωσα γενέσθαι, χρήσεται καθ' ἑκάστην ἡμέραν ὁ υἱός σου, πρὶν εἰς τὴν παλαίστραν ἀπιέναι, καὶ εἰ μὴ μεγάλη τις εἴη πάνυ καὶ [494] σκιῤῥώδης ἡ νόσος ἐν τεσσαράκοντα ταῖς πάσαις ἡμέραις ἐλπίζειν ἐπὶ τῷδε τῷ φαρμάκῳ τελέως αὐτὴν καταστήσασθαι, ὡς ἔγωγε μυρίους ἤδη παῖδας ἰασάμην οὕτως, μηδὲν δεηθεὶς ἐλλεβόρου. χρὴ δὲ μετὰ τὴν κάθαρσιν πρὸ τοῦ χρῆσθαι τῷ φαρμάκῳ πιεῖν ἀψίνθιον καὶ ἅπαξ που καὶ δίς. ὀξύμελι δὲ τὸ μὲν ὀξύτατον τέταρτον ἔχει μέρος τοῦ ὄξους ὡς πρὸς τὸ μέλι. παραλαμβάνει δὲ τὸ γλυκύτατον ὄγδοον. τὰ δ' ἄλλα

res; ptifanaque non diligenter cocta flatulenta eft, quamobrem bene coquere illam oportet, vel ea non uti; lens quoque bene decocta flatum omnem deponit; verum illa non affidue crebrove uti oportet, quoniam humorem generat craffum. Caeterum ad victus quotidiani rationem haec praecepta abunde fufficiunt.

Cap. VI. Medicamento autem ex fcilla, quod tibi tradidimus purgatione praemiffa, quodque primo vere fieri juffimus, fingulis diebus fecure filius tuus utatur, priusquam ad palaeftram accedat; nam nifi valde magnus fuerit morbus et contumax, fperandum fane eft quadraginta diebus hoc medicamento illum perfecte ceffaturum, ut jam innumeros nulla ellebori opera curavi. Verum poft purgationem prius quam hoc utatur medicamento femel aut bis abfinthium fumere oportet. Oxymel autem, id certe acidiffimum, quod ad mellis proportionem quartam aceti habet partem; dulciffimum vero octavam excipit: aliae autem in-

τὰ μεταξὺ μέτρα καθ᾽ ὅσον ἂν ἑκατέρῳ τῶν ἄκρων προσκεχώρηκε, κατὰ τοσοῦτον ὀξύτητος ἢ γλυκύτητος μετέχει. χρὴ δὲ καὶ ἕψεῖσθαι πάντως αὐτό· καὶ γὰρ ἑνωθείη οὕτως ἂν ἀκριβῶς ἄμφω τὰ μιχθέντα, καὶ τὸ σφοδρὸν τῆς τοῦ ὄξους δυνάμεως καθαιρεθείη καὶ τὸ φυσῶδες ἐν τῷ μέλιτι κολασθείη. καὶ γὰρ δὴ καὶ τὸν ἀφρὸν αὐτοῦ πάντως ὁ ἕψων ἀφαιρήσει. κατὰ δὲ τὴν Ἑλλάδα καὶ τὰς πλείστας τῶν νήσων οἶδα καὶ τὸ ἐκ τῶν κηρίων σκευαζομένων ὀξύμελι. καί σοι καὶ τούτῳ χρῆσθαι πάρεστιν ἀδεῶς καὶ μάλιστα θέρους, Ἀθήνησί γε διατρίβοντος τοῦ παιδός. ὁπηνίκα δὲ χρὴ γλυκύτερον ἢ ὀξύτερον αὐτὸ διδόναι καὶ ὑδαρέστερον καὶ ἀκρατέστερον, οὐκ ἐμὸν ἔτι τοῦτο διελεῖν, ὥσπερ οὐδὲ ἄλλα πολλὰ τῶν κατὰ μέρος, ἀλλὰ τοῦ παρόντος τε καὶ θεωμένου τὸ θεραπευόμενον σῶμα καὶ δυναμένου τεκμήρασθαι περὶ τῆς τῶν χυμῶν διαθέσεως. ἐπὶ μὲν γὰρ τοῖς παχέσι καὶ γλίσχροις ὀξυτέρῳ τε καὶ ἀκρατεστέρῳ χρηστέον, ἐπὶ δὲ τοῖς μὴ τοιούτοις ὑδαρεστέρῳ καὶ γλυκυτέρῳ. κατὰ δὲ τὸν αὐτὸν τρόπον καὶ τἄλλα σύμπαντα τὰ

termediae menfurae quanto ad extremorum alterutrum appropinquant, tanto aciditatis aut dulcedinis participant. Oportet autem ipfum penitus decoquere, ita enim mixta accurate in unum ambo deveniunt, et acidae facultatis vehementia, quae in aceto eft retunditur, et quod in melle flatulentum eft reprimitur: fpumam enim illius fane qui decoquit prorfus auferet. Nec me praeterea latet in Graecia et in plerisque infulis oxymel etiam ex favis confici, quo etiam tibi fecure uti licet, puero praefertim aeftivo tempore Athenis degente. Minime autem ad me pertinet declarare, quando dulcius id aut acidius vel dilutius aut meracius exhibere oportet; neque in aliis particuliaribus immorari meum eft, fed illius qui et praefens fuerit et curandum corpus quotidie infpexerit et de humorum habitu recte conjectari poterit. In craffis enim et vifcolis *humoribus* acidiori et meraciori *oxymelite* utendum eft; in iis autem qui hujusmodi non fuerint, dulciori et diluto magis. Eodem etiam modo reliqua quae dicta funt omnia, pro

εἰρημένα ταῖς ἐφημέροις τοῦ σώματος καταστάσεσι, συμμεταβάλλεσθαί τε καὶ ποικίλλεσθαι προσήκει, καθάπερ καὶ τοῖς ἄλλοις ἅπασι νοσήμασιν. ὅθεν οὐδ᾽ εἰ μυρίας τις ὑποθήκας γράφοι μή πω κατὰ τὴν θεραπευτικὴν μέθοδον ἠσκημένῳ, κἀκεῖθεν τετεχνημένῳ τὴν ψυχὴν, ἱκανὸν ἂν ἐργάσαιτο θεραπευτικὴν τὸν τοιοῦτον οὐχ ὅπως οὐ μεγίστων νοσημάτων, ἀλλ᾽ οὐδὲ τῶν σμικροτάτων οὐδενός. ἔδειξα δ᾽ ἐναργῶς αὐτὸ πολλάκις ἐγὼ καὶ ἕλκη χρόνια καὶ ὀφθαλμῶν διαθέσεις, διὰ τῶν αὐτῶν ἰασάμενος φαρμάκων, οἷς οἱ πρόσθεν ἰατροὶ χρώμενοι μηδὲν ἤνυον. ὁ γάρ τοι καιρὸς τῆς χρήσεως ἑκάστου, καθάπερ Ἱπποκράτης ἔλεγε, μέγα τὸ ποσὸν εἰς δύναμιν εὐστόχως συναρμοσθὲν, τὰ λοιπὰ τῆς ὠφελείης ἐστί. τὰ δὲ φάρμακα μᾶλλον βοηθημάτων ὗλαί εἰσιν ἢ βοηθήματα, καθάπερ καὶ τοῦτο τοῖς ἀρίστοις ἰατροῖς ἅπασιν ὡμολόγηται. καί μοι τετελεύτηκεν ὁ λόγος εἰς ταὐτὸν ὅθεν περ καὶ ἤρξατο, μηδὲ τοὐλάχιστον ἐπιδείξασθαι δύνασθαι καλῶς τὸν ἰδιώτην μεταχειρίζεσθαι, ἀλλὰ χρῄζειν ἐπιστατοῦντος τοῦ τεχνίτου. ἐπειδὴ δὲ

quotidianis corporum conftitutionibus commutare et variare convenit, quemadmodum et omnibus aliis morbis. Quapropter fi quis methodi medendi ignaro et inexperto innumera etiam praefcripferit documenta, haudquaquam illum fufficientem efficiet medicum non modo non maximorum morborum, fed ne minimorum quidem. Iftud enim ego faepenumero palam oftendi, quum inveterata ulcera malasque oculorum affectiones ad fanitatem redegiffem iisdem fane medicamentis, quibus plerique ante me ufi nihil profecerant. Et profecto temporis opportunitas in ufu cujusque, ut Hippocrati placuit, poft quantitatem ad vires accurate accommodatam reliquum utilitatis adfert; nam medicamenta potius funt auxiliorum materia quam auxilia, quemadmodum id etiam ab excellentibus afferveratur medicis. Et ut meus quidem unde exordium fumfit finem accipiat fermo, haudquaquam fieri poffe ut minimum quippiam quod ad artem pertinet pertractare valeat is, qui artis penitus fit ignarus, fed illi femper aftantis periti opus effe. Verum

οἱ πολλοὶ φαύλως τὸν χυλὸν τῆς σκίλλης ἐκλαμβάνουσιν, ἀξιώσαντί σοι μαθεῖν ὅπως ἐγὼ τοῦτο πράττω, προσθήσω τῷ λόγῳ τὴν σκευασίαν αὐτοῦ. τῶν μελιτηρῶν ἀγγείων, οὕτως δὲ ὀνομάζουσιν οἱ Ἕλληνες ἐξ ὧν ἐκενώθη μέλι, παρασκευάσας ἐμβάλλω σκίλλαν, εἰς λεπτὰ διατρίψας ταῖς χερσὶν, εἶτα πωμάσας στεγανῷ πώματι καὶ περιθεὶς ἔξωθεν ὅλῳ τῷ σώματι τοῦ ἀγγείου δέρμα καὶ δήσας ἀκριβῶς, ἐν χωρίῳ κατατίθημι πρὸς μεσημβρίαν μὲν ἐστραμμένῳ, σκεπτομένῳ δὲ ὑπὸ τῶν βορείων πνευμάτων, ὡς μηδὲ ὅλως ὑπ' αὐτῶν καταπνεῖσθαι. ποιῶ δὲ τοῦτο κατ' ἐκείνην τοῦ ἔτους τὴν ὥραν, ἐν ᾗ τὴν τοῦ κυνὸς ἐπιτολὴν ἅπαντες Ἕλληνες πεπιστεύκασιν. αὗται δέ εἰσιν ἡμέραι τεσσαράκοντα, πρὸ μὲν αὐτῆς τῆς ἐπιτολῆς εἴκοσι, ἴσαι δὲ αὐταῖς τὸν ἀριθμὸν αἱ μετ' αὐτὴν, ἀτρέμα δέ πως ἔν τισι αὐτῶν ὑπαλλάττων τὴν θέσιν [495] τοῦ κεραμίου, θερμαίνεσθαι κατὰ πᾶν μέρος ὁμοίως αὐτὸ βουλόμενος, εἶτα μετὰ τὸν χρόνον τοῦτον λύσας, εὑρίσκω τὸ ἀγγεῖον ἑψημένῳ παραπλήσιον τὸ σῶμα τῆς σκίλλης ἔχον, ἐξεῤῥυηκότα δέ τινα καὶ χυλὸν αὐτῆς, ὃν ἀνελόμενος ἡδύνω μέλιτι.

quoniam plerique fcillae fuccum male excipiunt, tibi difcere poftulanti quomodo id ego facio, fermoni ipfius confectionem adjungam. Vas accipio, a quo extractum fuerit mel, meliterium id Graeci vocant, in quo fcillam conjicio manibus prius illam in exiguas difcerpens particulas; poftea bene apto operculo illud obturans, extrinfecusque pelle circumdans et diligenter colligans in loco quopiam meridiem fpectante colloco, qui a borealibus omnino non perfletur ventis. Id autem facere foleo ea anni tempeftate, in qua caniculam exoriri omnes afleverunt Graeci: quadraginta autem hujuscemodi funt dies, viginti quidem ante, totidemque poft exortum; paulatimque in iis diebus vas illud ad folem convertere foleo, ut ex omnibus fimiliter partibus incalefcat. Transacto poftmodum praeftituto temporis fpatio, vas illud aperiens, in illo reperire foleo fcillae partes elixis fimiles, fuccumque ex illis in vafis fundo quendam defluxum, quem colligens quam optimo melle concinno. Hujus fingulis diebus cui dare voluero, cochlearis pleni menfuram praebeo,

Ed. Chart. X. [495.] Ed. Baf. IV. (31.)

καλλίστῳ καὶ δίδωμι τούτῳ καθ' ἑκάστην ἡμέραν ἓν κοχλιάριον μεστὸν, τοῖς μὲν παιδίοις μικρὸν, τοῖς τελείοις δὲ μέγα. καὶ μέντοι καὶ τὸ σωματῶδες ὅλης τῆς σκίλλης κόψας ἀκριβῶς καὶ λειώσας μετὰ μέλιτος, δίδωμι κἀκ τούτου κοχλιάριον ἓν, ὡς προείρηται. δεύτερον τῇ δυνάμει τοῦτο γίνωσκε τοῦ πρόσθεν εἰρημένου. ὅσοι δὲ ἑψήσαντες ἐν ὕδατι τὴν σκίλλαν λειοῦσιν, ἐκλύουσι τὴν δύναμιν αὐτῆς, ὥσπερ ὅσοι δι' ὄξους, ἰσχυρὸν μὲν σφοδρῶς ἐργάζονται τὸ φάρμακον, οὐκ ἀβλαβὲς δὲ τῶν νεύρων.

pueris quidem minoris, adultis vero majoris. Quin etiam fcillae ipfius carnes accurate contundens, illasque cum melle diffolvens et conterens, ex illis cochleare unum, ut dictum eft, praebere confuevi; quod fane quoad vires et efficaciam fecundum a praedicto locum obtinet. Caeterum quicunque fcillam in aqua elixantes illam poftea conterunt, illius procul dubio vires diffolvunt; quemadmodum, qui iftud ipfum ex aceto faciunt, medicamentum quidem validum admodum conficiunt, verum nervis non innoxium.

ΓΑΛΗΝΟΥ ΠΕΡΙ ΚΡΑΣΕΩΣ ΚΑΙ ΔΥΝΑΜΕΩΣ ΤΩΝ ΑΠΛΩΝ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΒΙΒΛΙΟΝ Α.

Ed. Chart. XIII. [1.] Ed. Baf. II. (5.)

Κεφ. α'. Τὰς τῶν ἁπλῶν φαρμάκων δυνάμεις ἀκριβῶς ἐπίστασθαι πηλίκον ὄφελός ἐστιν εἴς τε τὴν τῶν ποικίλων σύνθεσιν καὶ τὴν τῶν εὑρημένων ἤδη χρῆσιν εὔκαιρον, οὐ νῦν δέομαι δεικνύναι. τὸ μὲν γὰρ ἐν τοῖς τῆς περὶ φαρμάκων συνθέσεως ἀποδειχθήσεται, τὸ δὲ ἐν τοῖς τῆς θεραπευτικῆς μεθόδου γράμμασιν. ἀλλ' ὅπερ ἐστὶν ἐφεξῆς τῆς περὶ κράσεων πραγματείας, τοῦτο ἐνταῦθα λεχθήσεται,

GALENI DE SIMPLICIVM MEDICAMENTORVM TEMPERAMENTIS AC FACVLTATIBVS LIBER I.

Cap. I. Quantum conferat ſimplicium medicamentorum facultates accurate cognoſcere tum ad variorum compoſitionem tum ad jam inventorum opportunum uſum, non opus habeo nunc oſtendere. Nam id partim in opere de medicamentorum compoſitione, partim in medendi methodo demonſtrabitur. Verum quod deinceps ad temperamentorum ſequitur tractationem, id hic dicetur; ubi vide-

πρότερόν γε διαστειλαμένων ἡμῶν τὰ σημαινόμενα τῶν λέξεων καὶ τῶν ὀνομάτων οἷς χρησόμεθα κατὰ τόνδε τὸν λόγον. φάρμακον μὲν δὴ πᾶν ὅ τί περ ἂν ἀλλοιωτικὸν ᾖ τῆς φύσεως ἡμῶν ὀνομάζομεν, ὥσπερ, οἶμαι, καὶ τροφὴν ὅ τί περ ἂν αὐξητικὸν ᾖ τῆς οὐσίας, ἄμφω γὰρ ἐν τῷ πρός τι. τὸ δὲ ἁπλοῦν φάρμακον ὠνόμασται μὲν καὶ αὐτὸ κατὰ τὴν πρὸς τὸ σύνθετον ἀντίθεσιν, ἔστι δὲ τὸ κατὰ τὴν ἑαυτοῦ φύσιν ἔχον εἰλικρινῶς. ἡ δὲ δύναμις αἰτία τίς ἐστιν δραστική. ταύτης δὲ δὴ ἡ μὲν κατ᾽ ἐνέργειαν, ἡ δὲ ἐν τῷ μέλλειν ἐστίν. κατ᾽ ἐνέργειαν μὲν ἡ τοῦ [2] θερμαίνειν ἐν πυρὶ καὶ τοῦ ψύχειν ἐν κρυστάλλῳ, ἐν τῷ μέλλειν δὲ ἡ τοῦ μὲν θερμαίνειν ἐν πυρέθρῳ καὶ καστορίῳ καὶ τοῖς ὁμοίοις, τοῦ δὲ ψύχειν ἐν ὑοσκυάμῳ καὶ μανδραγόρᾳ καὶ τοῖς παραπλησίοις. τὸ μὲν οὖν εἶναί τινα δύναμιν, ἔν τε τοῖς καθαρτικοῖς φαρμάκοις καθαρτικὴν καὶ τοῖς ἐμετικοῖς ἐμετικὴν καὶ τοῖς πταρμικοῖς πταρμικὴν καὶ τοῖς βηχικοῖς βηχικὴν, καὶ καθ᾽ ἕκαστον δὴ τῶν ἄλλων ἔργων παρώνυμον τῷ γιγνομένῳ πρὸς αὐτῶν, σχεδὸν οὐδεὶς ἀμφισβητήσει. τίς δέ ἐστιν ἡ οὐσία τῆς δυνάμεως ταύ-

licet prius dictionum et vocabulorum, quibus in hoc utemur libro, fignificata definierimus. Medicamentum fane omne id dicimus, quod naturam noftram alterat; ficut, puto, et nutrimentum, quicquid fubftantiam auget; refertur enim utrunque ad aliquid. At medicamentum fimplex et ipfum per oppofitionem ad compofitum nuncupatum eft. Eft autem id quod fecundum naturam fuam fincerum eft. At facultas caufa quaedam eft effectrix. Eaque partim actu, partim in futuro eft; actu quidem ut calefaciendi in igne et refrigerandi in glacie; in futuro autem ut calefaciendi et in pyrethro et caftoreo et fimilibus; refrigerandi in alterco et mandragora et affimilibus. Sane quandam effe facultatem in purgatoriis quidem medicamentis purgatoriam, vomitoriis vomitoriam, fternutatoriis fternutatoriam, tufficulariis tufficulariam, et in unoquoque alio opere peragendo, quae denominetur ab eo quod ipfa efficit, fere non eft qui ambigat. At quae fit hujus facultatis effentia, quidam certe

της, ἔνιοι μὲν ἄγνωστον ὑπέλαβον, ὥσπερ οἵ τε σκεπτικοὶ φιλόσοφοι καὶ τῶν ἰατρῶν οἱ κληθέντες ἐμπειρικοί. διηνέχθησαν δὲ πρὸς ἀλλήλους καὶ οἱ γνωστὴν εἶναι φάντες. τινὲς μὲν γὰρ εἴς τε τὰ μεγέθη καὶ τὰ σχήματα καὶ τὰς θέσεις τῶν ὄγκων τε καὶ πόρων ἀναφέρουσιν, ἔνιοι δὲ εἰς θερμότητα καὶ ψυχρότητα καὶ ὑγρότητα καὶ ξηρότητα, κατὰ τὴν στοιχείωσιν ἑκάτεροι τὴν ἑαυτῶν, ὥστε καὶ ἡμεῖς διὰ τοῦ περὶ τῶν καθ᾽ Ἱπποκράτην στοιχείων ἐδείξαμεν συγγραμμάτων, ἐκ θερμοῦ καὶ ψυχροῦ καὶ ξηροῦ καὶ ὑγροῦ τά τε τῶν ἄλλων ἁπάντων σώματα καὶ τὰ τῶν ζώων γεγονέναι. ταύτας οὐσίας θησόμεθα τῶν δραστικῶν δυνάμεων ἔν τε τοῖς ἄλλοις ἅπασι κἀν τοῖς φαρμάκοις. οὕτω γὰρ κἀν τῷ τρίτῳ περὶ κράσεων ἐδέδεικτο· καὶ χρή γε τὸν βουλόμενον ἕπεσθαι τοῖς νῦν λεγομένοις ἐν ἐκείνῃ γεγυμνάσθαι τῇ πραγματείᾳ· καὶ γὰρ δὴ καὶ λέλεκται πάνθ᾽ ὅσα χρὴ καθόλου περὶ φαρμάκων ἐπίστασθαι δι᾽ ἐκείνου τοῦ συγγράμματος. καὶ νῦν μὲν οὐδὲν ἐροῦμεν ἐν ὅλῳ τῷ γένει καινότερον· ὅσα δ᾽ ἐν ἐκείνῳ γέγραπται γενικῶς, ταῦτα ἐν τοῖσδε τοῖς ὑπομνήμασιν ἰδικῶς ἐξεργασόμεθα.

non poſſe cognoſci exiſtimarunt, quales ſunt ſceptici philoſophi et qui inter medicos vocati ſunt empirici. Sed et qui noſci poſſe arbitrantur, inter ſeſe diſſident. Quidam enim ad magnitudines et figuras et poſituras corpuſculorum ac meatuum referunt; alii ad caliditatem, frigiditatem, humiditatem ac ſiccitatem pro ſua videlicet utrique prima elementorum conſtitutione, ut et nos in libro de elementis ſecundum Hippocratem ex calido, frigido, ſicco et humido cum aliorum omnium corpora tum animantium conſtare oſtendimus; has effectricum facultatum eſſentias tum in aliis omnibus tum in medicamentis ſtatuemus. Sic autem et in tertio de temperamentis demonſtratum eſt. Ac qui volet quae nunc dicenda ſunt aſſequi, in eo tractatu ſe prius exerceat oportet; quippe quum illic quae univerſim de medicamentis noviſſe conveniat expoſita ſint. Nec hic toto utique in genere quicquam novi dicemus; verum quae illic generatim ſunt ſcripta, ea hic ſpeciatim elaborabimus.

Κεφ. β'. Πρῶτον μὲν δὴ καὶ μάλιστα τὴν βάσανον τῆς κρινομένης δυνάμεως ἀπ' αὐτοῦ χρὴ ποιεῖσθαι τοῦ πράγματος, πρὸς ὃ λέγεται. οὐδὲ γὰρ εἰ ἀνθρώπῳ ψυκτικὸν τὸ κώνειον, ἤδη καὶ ψαρὶ, οὐδ' εἰ ψαρὶ ἀνθρώπων τρόφιμον, ἤδη καὶ ἀνθρώπῳ. κατὰ ταὐτὰ δὲ οὐδ' εἰ καθαρτικὸς ὁ ἐλλέβορος, ἤδη καὶ ὀρτύγων, οὐδ' εἰ τρόφιμος ἐκείνοις, ἤδη καὶ ἀνθρώποις. ἐφεξῆς δὲ τὸ κατὰ συμβεβηκὸς διορίζεσθαι τοῦ πρώτως τε καὶ καθ' ἑαυτό. τὸ μὲν γὰρ ψυχρὸν ὕδωρ θέρμης ἐπανάκλησίν ποτε ποιεῖται τῷ ψύχειν τὸ δέρμα καὶ συνάγειν καὶ πυκνοῦν. ἕπεται γὰρ τούτῳ θέρμης ἐπανάκλησις, ὡς ἐν τῷ τρίτῳ περὶ κράσεων ἐδείκνυτο. τὸ δὲ αὖ θερμὸν ψύχει πολλάκις τῷ διαφορεῖν τὸν θερμαίνοντα χυμόν. εἰ γὰρ ταῦτά τις διορισάμενος ἀκριβῶς ἐπὶ τὴν ἐξέτασιν ἀφίκοιτο τῆς ζητουμένης δυνάμεως, οὐκ ἄν μοι δοκεῖ σφαλῆναι ῥᾳδίως. ἀλλὰ τὸ μὲν ἀπὸ μηδενὸς ἄλλου ποιεῖσθαι τὴν κρίσιν ἢ τοῦ πρὸς ὃ λέγεται καὶ πάνυ ῥᾴδιον, οὔτ' εἰ φθαρτικόν ἐστιν τῶν ἐντόμων ζώων τοὔλαιον, οὔτ' εἰ

Cap. II. In primis quidem ac maxime fumendum eft judicandae facultatis experimentum ab ea re, ad quam dicitur. Siquidem non protinus, fi hominem refrigeret cicuta et fturnum refrigerabit: aut fi fturnum nutriat, nutriet et hominem. Eadem ratione neque fi hominem purget veratrum, jam purgabit et coturnices; neque etiam fi hos nutrire valeat, confequens ftatim eft ut et homines. Proximum eft ut quod ex accidenti eft, diftinguatur ab eo quod primario ac per fe. Nam aqua frigida calorem quandoque revocat, cutem refrigerando contrahendoque ac condenfando; ad id enim caloris confequitur revocatio, velut in tertio de temperamentis oftendimus. Rurfum calida quoque ipfa faepenumero refrigerat, calefacientem humorem difcutiendo. Nam fi quis his ad amuffim diftinctis ad ejus quae inquiritur facultatis explorationem accefferit, haud facile mea quidem fententia falli queat. Caeterum a nullo alio defumi judicium quam ab eo ad quod dicitur, id quidem perfacile eft; non an infecta animalia oleum interimat,

λιπαρὸν ἢ γλίσχρον ἢ κοῦφον ἐπισκοποῦντας, ὁπότε ζητοῦμεν εἰ θερμαίνειν πέφυκεν, ἢ ψύχειν, ἢ ξηραίνειν, ἢ ὑγραίνειν τὸ ἀνθρώπειον σῶμα. κατὰ δὲ τὸν αὐτὸν τρόπον οὔτ' εἰ τὴν χροιὰν ἐρυθρόν ἐστιν τὸ ῥόδον, οὔτ' εἰ λευκὸν τὸ ψιμμύθιον. οὐ γὰρ ἐξ ἀνάγκης οὔτε τὸ ἐρυθρὸν θερμὸν οὔτε τὸ λευκὸν ψυχρόν ἐστιν, ἀλλ' εἰ προσφερόμενα τοῖς σώμασιν ἡμῶν ἐκθερμαίνει πρώτως καὶ καθ' ἑαυτὰ καὶ μήτε διὰ μέσου τινὸς ἑτέρου μήτε κατὰ [3] συμβεβηκὸς εἴη, κᾂν οὕτω γε, θερμὰ τὴν δύναμιν, ὥσπερ εἰ καὶ ψύχει, ψυχρά. ἐπεὶ πόθεν, ὦ πρὸς θεῶν, ἔχομεν εἰπεῖν εἰ θερμόν ἐστιν τὴν δύναμιν τὸ λευκὸν πέπερι καὶ ὁ κόκκος ὁ Κνίδιος καὶ ὁ κνίκος καὶ ἡ τίτανος καὶ ὁ λευκὸς ἐλλέβορος; ἢ πόθεν ὅτι ψυχρὸς ὁ Σάμιος ἀστὴρ καὶ γῆ Σελινουσία καὶ ψιμμύθιον καὶ χιὼν καὶ γάλα; λευκὰ μὲν γὰρ τὴν χρόαν ἐστὶ σύμπαντα τὰ εἰρημένα, κατὰ μέντοι τὰς δυνάμεις αὐτῶν ἐναντιώτατα. ἔστι μὲν οὖν ἡ χιών τε καὶ ἡ τίτανος τὴν χροιὰν ὁμοιότατα, κατὰ δὲ τὰς δυνάμεις αὐτῶν ἐναντιώτατα, ἀλλὰ τὴν ἐναντίωσιν ἡ αἴσθησις κρίνει. τῆς μὲν γὰρ χιόνος προσαγομένης, εὐθύς τε κατὰ

neque an pingue, aut lentum, aut leve fit confiderantes, quum an calefacere, aut refrigerare, aut humectare, aut ficcare corpus humanum valeat inquiritur: eundem in modum, neque an colore fit rubro rofa, neque an albo ceruffa; fiquidem neceffarium non eft quicquid rubrum fit effe calidum, neque quicquid album effe frigidum: fed an admota corporibus noftris primario ac per fe calefaciant, ac neque interveniente quopiam alio neque ex accidente; ac fi ita quidem, facultate effe calida, ut, fi refrigerent, frigida. Nam, per deos, undenam dicere poffumus an calidum fit facultate album piper et granum Cnidium et cnicus et calx et veratrum album? aut unde quod frigidus fit Samius after et terra Selinufia et ceruffa et nix et lac? omnia enim ifta narrata colore quidem alba funt, facultatibus vero maxime contraria. Sunt ergo nix et calx colore fimillima, facultatibus autem maxime contraria; fed repugnantiam fenfus dijudicat. Siquidem nivem applicatam protinus ac primo

πρώτην προσβολὴν ψυχρᾶς αἰσθανόμεθα, καὶ μέχρι περ ἂν ἅπτηται, ψυχούσης ἀεὶ καὶ μᾶλλον. ὁρῶμεν δὲ μήθ᾽ ὑπομένουσαν ἔτι μήτε σωζομένην, εἰ βραχείας ἐπιλάβηται θερμότητος. ἡ δὲ τίτανος οὔτε κατὰ τὴν πρώτην προσβολὴν φαίνεται ψύχουσα, καὶ μέχρι περ ἂν ἡμῖν πλησιάζῃ, θερμαίνει σαφῶς ἀεὶ καὶ μᾶλλον. ᾧ καὶ δῆλον ὡς τῷ διαπαντὸς ἕν τι ποιεῖν, ἄχρι περ ἂν ἡμῶν ἅπτηται τὸ φάρμακον, ἡ οἰκεία αὐτοῦ δύναμις κριθήσεται.

Κεφ. γ΄. Τὸ γὰρ ἀπ᾽ ἀρχῆς ἄχρι τέλους ἔστ᾽ ἂν ὁμιλῇ, θερμαῖνον ἀεὶ καὶ μᾶλλον, οὐ κατά τι συμβεβηκὸς, ἀλλὰ κατὰ τὴν ἑαυτοῦ φύσιν ἐστὶ τοιοῦτον. οὕτω δὲ καὶ τὸ ψῦχον ἀπ᾽ ἀρχῆς μέχρι τέλους ψυχρόν ἐστιν κατὰ τὴν ἑαυτοῦ δύναμιν, οὐ κατὰ συμβεβηκός. εἰ δὲ μήτε ἀναμείνας χρόνον ἐξ ὑστέρου τε μετὰ τὴν πλύσιν ἐξετάσεις τὴν δύναμιν αὐτοῦ, σφαλήσῃ πολλαχόθεν. καὶ ἴσως δέ ποτε καὶ τὸ ψυχρὸν ὕδωρ οὐ ψυχρὸν μόνον ἐρεῖς τὴν δύναμιν, ἀλλὰ καὶ θερμόν. ὅτε μὲν ψῦχον φαίνεται, διὰ παντὸς, ἔστ᾽ ἂν ἡμῖν πλησιάζῃ, ψυχρὸν, ὅτε δὲ πολλάκις ἐπανάκλησιν θερμότητος

ſtatim occurſu frigidam percipimus; et quoad tangatur, magis ſemper magisque frigefacere ſentimus; videmus autem ipſam neque durare neque ſervari poſſe, ſi vel levis calor eam occupet. At calx neque primo occurſu refrigerare percipitur, et usque dum applicata manet, perſpicuo magis ac magis calefacit. Ex quo conſtat, ex eo quod ſemper unum idemque efficiat, quoad nos contingit medicamentum, propriam ejus judicandam eſſe facultatem.

Cap. III. Etenim quod ab initio ad finem, usque dum applicatum eſt, magis ſemper calefacit, id non ex accidente, ſed ex ſua natura eſt tale. Sic etiam quod a principio ad finem usque refrigerat, ex ſua facultate eſt frigidum, non ex accidente. At ſane ſi nihil moratus atque ex poſteriore, ac poſt ablutionem facultatem ejus expendere voles, ſaepenumero falleris. Ac forte nonnunquam aquam frigidam non frigidam modo, ſed et calidam poſſidere facultatem dices; ubi videlicet frigefacere perpetuo, dum nos contigerit, apparebit frigidam; ubi vero ſaepenumero calorem

ἤνεγκεν θερμόν. οὔκουν χρὴ ταῦτα παραλιπεῖν ἀδιόριστα καὶ τῶν κρινομένων ἕκαστον φαρμάκων, ὡς κἀν τοῖς περὶ κράσεως ἐλέγετο. μηδεμιᾶς ἐπικτήτου ψύξεως ἢ θερμότητος ἔστω μετέχον, ἵνα μὴ νοθεύσῃ τὴν φυσικὴν αὐτοῦ δύναμιν ἡ ἐπίκτητος ποιότης. ἔτι τε πρὸς τούτοις, ὥς καὶ ταῦτ᾽ ἐλέ-(6)γετο, διωρίσθω σοι καὶ τροφὴ φαρμάκου καὶ μνημονευέσθω πρός τι μὲν ἄμφω λεγόμενα, πολλαχόθι δὲ περὶ μίαν οὐσίαν συνιστάμενα, καθ᾽ ὅ τι καὶ τοῦτο ἐπεδείξαμεν. οὐδὲν δὲ ἧττον ὅτι τὰ μὲν ὅλαις ταῖς οὐσίαις εἰς ἄλληλα δρᾷ καὶ πάσχει, τὰ δὲ κατὰ μίαν ἢ δύο ποιότητας· καὶ πρὸς τούτοις τὰ μὲν εἶναι λεπτομερῆ, τὰ δὲ παχυμερῆ· λεπτομερῆ μὲν ὅσα ῥᾳδίως εἰς λεπτὰ καταθραύεται, παχυμερῆ δὲ τἀναντία. ἁπλῶς δὲ εἰπεῖν ἁπάντων μεμνῆσθαι χρὴ τῶν ἐν τῷ τρίτῳ περὶ κράσεων εἰρημένων διορισμῶν, ἵνα κατ᾽ ἐκείνους ἐξετάζηται τῶν πάντων εἴδους φαρμάκων ἡ δυνάμις.

Κεφ. δ΄. [4] Ἔστω δὴ πρῶτον ἡμῖν ὕδωρ εἰς σκέψιν προβεβλημένον, ὅτι καὶ κοινότατον ἅπασιν ἀνθρώποις ἐστὶν

revocabit calidam. Quare haec indefinita relinquenda non funt. Dandaque infuper opera ut quodcunque medicamentum in judicium vocare velis, id quod in libris de temperamentis monuimus, omnis fit expers alienae tum frigiditatis tum caliditatis, ne videlicet nativam ejus facultatem adfcititia qualitas adulteret. Ad haec, quae et ipfa praecepimus, nutrimentum a medicamento diftinguito, atque ea utraque ad aliquid dici memento; tum circa eandem faepe fubftantiam confiftere, velut etiam id quod demonftravimus. Nec fecius, quod quaedam tota fubftantia in fefe mutuo et agant et patiantur, quaedam vero una duntaxat aut duabus qualitatibus. Ad haec alia itidem effe tenuia, alia craffa; tenuia quidem quae contra. Atque, ut femel dicam, omnium meminiffe diftinctionum oportet, quas in tertio de temperamentis pofuimus, ut fecundum illas medicamentorum omnium fpeciei facultas explorari valeat.

Cap. IV. Efto fane prima nobis in contemplationem propofita aqua; quod et communiffima hominibus omnibus

ὑγιαίνουσί τε καὶ νοσοῦσιν καὶ ἀναγκαιότατον εἰς τὴν ζωήν. καὶ πρῶτον μὲν εὐκράτῳ σώματι προσφερέσθω μήτε ψυχρὸν ἐπισήμως μήτε θερμόν. ἐφεξῆς δὲ καὶ τοῖς δυσκράτοις φύσει καὶ τρίτοις τοῖς κατὰ πάθος· οὕτω γὰρ ἀκριβῶς ἐπὶ πάντων ἐξετάσαιμεν ἂν αὐτοῦ τὴν οἰκείαν δύναμιν. τῷ μὲν οὖν εὐκράτῳ προσφερόμενον ἐν χρόνῳ πλείονι καταψύξει πάντως αὐτὸ, τῷ δὲ δυσκράτῳ θᾶττον μὲν τὸ ψυχρότερον ψύξει, βραδύτερον δὲ τὸ θερμότερον. ἀεὶ δὲ πάντα ψύξει, κἂν εἰ μὴ πολλαῖς ἐφεξῆς ἡμέραις, ἀλλὰ μιᾷ τις αὐτῷ χρήσαιτο ἢ πλείοσιν ὥραις· οὐδὲ γὰρ ἐπανάκλησιν ἐπ' οὐδενὸς αὐτῶν τόγε τοιοῦτον ποιήσεται θερμότητος. ἀκραιφνὲς γὰρ ψυχρὸν, εὐσάρκῳ καὶ νέᾳ φύσει σώματος ὀλιγοχρονίως ὁμιλῆσαι ἀνακαλεῖται θερμασίαν· ἄλλως δὲ χρωμένων ἀεὶ καταψύξει. καὶ μὲν δὴ κἂν εἰ τοῖς ἁπλῷ τινι νοσήματι νοσοῦσιν ἤτοι θερμῷ τὴν κρᾶσιν ἢ ψυχρῷ προσαχθείη τὸ τοιοῦτον ὕδωρ, ἐμψύξει καὶ τούτους σαφῶς· ἁπλοῦν γὰρ εἶναι χρὴ τὸ πάθος, ὡς κἂν τῷ τρίτῳ περὶ κράσεων διώριστο, χάριν τοῦ μὴ κατὰ συμβε-

fit, tum fanis tum aegrotis et ad vitam maxime neceffaria. Primumque temperamento corpori admoveatur neque frigida infigniter neque calida. Deinde et natura intemperatis. Tertio ex affectu intemperatis. Nam hoc pacto exacte in omnibus propriam ejus facultatem utique perpenderimus. Igitur temperato admota plufculo tempore ipfum omnino refrigerabit; intemperato vero citius quidem frigidior refrigerabit, tardius vero calidior. Semper autem omnia refrigerabit, etiamfi non multis deinceps diebus, fed vel una quis hora aut pluribus ea utatur; nec enim talis in ullo ipforum calorem revocare poterit. Nam quae fumme frigida eft, fi quadratae ac juvenili corporis naturae pauculo tempore adhibeatur, caloris molietur revocationem; fin aliter utaris, femper refrigerabit. Quin etiam fi iis quoque qui fimplici laborant morbo, five calido temperatura five frigido ejusmodi admoveatur aqua, hos etiam manifefto refrigerabit; nam fimplex fit affectio oportet, quemadmodum in tertio de temperamentis definitum eft, quo videlicet

βηκὸς, ἀλλὰ διὰ τὴν ἑαυτοῦ φύσιν ἐμψύχειν τὸ προσαγόμενον. ἐπείτοι πολλάκις συνθέτου τῆς διαθέσεως οὔσης πρώτως μὲν ἄλλο τι γίνεται πρὸς τοῦ φαρμάκου, κατὰ συμβεβηκὸς δὲ ἄλλο, καθάπερ ἐν ταῖς φλεγμοναῖς. ἔγγονον μὲν γάρ ἐστι θερμοῦ ῥεύματος καὶ πολλοῦ τὸ πάθος. ὅσα δὲ θερμαίνει μετρίως φάρμακα κενοῦντα τὸ περιττὸν, εὐθὺς οἶμαι καὶ ψυχρότερον τὸ πεπονθὸς ἐργάζεται. ἀλλ' ὅταν ἁπλῆ καὶ μία διάθεσις ᾖ τὸ κατὰ συμβεβηκὸς, ἐπ' αὐτῆς οὐκ ἐγχωρεῖ γενέσθαι. οὕτω γοῦν ἐξετάζοντί σοι πανταχόθεν φανεῖται τὸ πότιμον ὕδωρ ψυχρόν. οὐ μὴν τῶν ἄλλων γε ὑδάτων τῶν αὐτοφυῶν, ὅσα δὴ θειώδη τε καὶ ἀσφαλτώδη καὶ νιτρώδη ταῖς ποιότησίν ἐστιν, ἡ αὐτὴ δύναμις· οὐδὲν γὰρ αὐτῶν ὅταν ἐπικτήτου θερμότητος ἢ ψυχρότητος χωρισθὲν προσφέρηται, ψύχειν φαίνεται. καὶ μέν γε καὶ ἡ θάλαττα καὶ αὐτὴ, πρὶν ἐπίκτητον ψῦξιν ἀκραιφνῆ προσλάβῃ, οὐ πάνυ τι φαίνεται ψύχουσα. κατὰ μὲν γὰρ τὸ πότιμον ὕδωρ, εἴ τις δι' ὅλης ἡμέρας ἐννήχοιτο, μὴ πάνυ ψυχρὸν ὑπάρχον, ἀλλ' ὡς ἐξ ἡλίου χλιαρὸν ἐξ ἀνάγκης

quae adhibetur ex ſua natura refrigeret, non ex accidente; quippe quum frequenter, ubi compoſitus fuerit affectus, aliud primario medicamentum efficiat, aliud ex accidente velut in phlegmone, eſt enim ea affectio calidae copioſaeque fluxionis ſoboles. At quae modice calefaciunt medicamenta, quum ſuperfluitatem evacuant, protinus, opinor, et quod affectum eſt frigidius efficiunt. Verum quum ſimplex unaque fuerit affectio, quod ex accidende fit, in ea provenire non poteſt. Ergo tibi hac ratione expendenti aqua poculenta undequaque videbitur frigida. Non eſt tamen eadem aliarum aquarum nativarum, quae ſulfur, bitumen aut nitrum qualitatibus ſuis referunt, facultas. Nam earum nulla, ubi alienae tum caliditatis tum frigiditatis expers adhibita fuerit, refrigerare conſpicitur. Quin imo nec marinam ipſam, priusquam aſcititium frigus ſummum acceperit, admodum refrigerare apparet. Nam ſi quis in poculenta aqua totum diem innatet, ut etiam non admodum ſit frigida, ſed velut ex ſole

ψυγήσεται. θάλατταν δ᾽ ἀλύπως ἤνεγκαν, οὐ δι᾽ ὅλης ἡμέρας μόνον, ἀλλὰ καὶ διὰ νυκτὸς ἐνίοτε πάμπολλοι τῶν νέων. ᾧ δῆλον ὡς τὸ μὲν ὕδωρ τὸ γοῦν πότιμον καὶ γλυκὺ κατὰ τὴν ἑαυτοῦ φύσιν ἀεὶ ψυχρόν ἐστιν, ἡ θάλαττα δ᾽ οὐχ ὁμοίως· εἰ δὲ καὶ μὴ προσθείη μέν ποτε ἐν τῷ λόγῳ τὸ πότιμον, ἀλλ᾽ ἁπλῶς εἴποιμεν ὅσον ἐφ᾽ ἑαυτὸ ψυχρὸν εἶναι τὸ ὕδωρ, οὐ χρὴ συκοφαντεῖν ὡς ἐλλιπῶς ἢ ἀδιορίστως εἰρηκότας. ὅ τι γὰρ ἂν ἀκριβῶς τε καὶ εἰλικρινῶς ὕδωρ ᾖ πάσης ἑτέρας οὐσίας ἄμικτον, ἐξ ἀνάγκης ἐκεῖνο ψυχρόν ἐστι κατὰ τὴν ἑαυτοῦ δύναμιν· εἰ δ᾽ ἤτοι δι᾽ ἀσφαλτώδους, ἢ θειώδους, ἢ νιτρώδους, ἢ στυπτηριώδους χωρίου διηθούμενον ῥύπτοιτό τι τῆς οὐσίας αὐτοῦ καὶ ἅμα ἑαυτῷ παρασύροι, μικτὸν ἤδη τὸ τοιοῦτόν ἐστι καὶ οὐκ ἀκριβῶς ὕδωρ, ὥσπερ εἰ καὶ σὺ βουληθείης αὐτὸς ἢ ἁλῶν, ἢ στυπτηρίας, ἤ τινος ἑτέρου τοιούτου μῖξαι συχνὸν ὕδατι ποτίμῳ, [5] καθάπερ καὶ ποιοῦμεν πολλάκις, ὅταν ἀποροῦντες θαλάττης ἅλμην σκευάσαι βουληθῶμεν. ἐμβάλλομεν γὰρ τηνικαῦτα τῶν ἁλῶν τῷ ὕδατι, καὶ τοσοῦτον

tepens, neceſſario tamen refrigerabitur; at mare complures juvenum interdum citra noxam pertulere non per diem modo totam, ſed etiam per noctem. Ex quo liquet aquam poculentam certe et dulcem ſecundum naturam ſuam ſemper eſſe frigidam, mare vero non aeque. Quod ſi non ſemper in ſermone adjiciam poculentam, ſed dicam ſimpliciter quantum ex ſe eſt aquam eſſe frigidam, haud calumniari oportebit tanquam non plene et indiſtincte loqutum. Nam quae exacte ac ſincere aqua eſt, omnis alterius ſubſtantiae mixtione vacans, ea ex neceſſitate ſua facultate eſt frigida; ſi qua vero per bituminoſa, ſulfuroſa, nitroſa aut aluminoſa loca diſtillans ſubſtantiae ejus aliquid abſterſerit ſecumque traxerit, mixta jam ea eſt, non autem exacte aqua; velut ſi ipſe quoque volueris aut ſalem, aut alumen, aut aliud id genus affatim aquae miſcere poculentae; ſicut ſane ſaepenumero facimus in marinae inopia, quando muriam facere volumus, tunc enim ſalem aquae indimus. Ac tan-

ἄρα τὸ διαλλάττον ἐστὶν τῆς δυνάμεως, ὥστε τὸ μὲν ὕδωρ αὐτὸ τὸ γλυκὺ δηλονότι, τὸ μήτε ψυχρὸν ἐπιφανῶς μήτε θερμὸν, ἀλλ' οἷον τὸ καλούμενον εἱληθερὲς, εἰ προσφέρεις ἐρυσιπέλατι, βλάβην οὐδεμίαν ἐργάσῃ περὶ τὸ σῶμα τἀνθρώπου. θάλατταν δὲ ἢ ἅλμην ἤ τι τοιοῦτον ὕδωρ ἐπίμικτον, ἀσφαλτῶδες ἢ θειῶδες εἰ προσενέγκῃς, οὕτως βλάψαις τὸν ἄνθρωπον, ὡς ἐπικαῦσαι τὸ μέρος. ὕδωρ μὲν οὖν αὐτὸ καθ' ἑαυτὸ ψυχρὸν τὴν δύναμίν ἐστιν· εἰ δ' ἐπίκτητον αὐτῷ θερμότητα προσάψας ἐθέλοις καταντλεῖν ἀνθρώπου σῶμα, νομιεῖς μὲν ἴσως ἁπλοῦν τι καὶ φυσικὸν προσενηνοχέναι, τὸ δ' ἄρα σύνθετόν πώς ἐστιν, ἤτοι μοῖράν τινα τῆς οὐσίας τοῦ πυρὸς, ἢ τήν γε ποιότητα πάντως προσειληφώς. ὡς γὰρ εἰ καὶ τῶν ἁλῶν ἐμεμίχεις αὐτῷ, σύνθετον ἂν ἦν ὁμολογουμένως, οὕτω καὶ μᾶλλον ἐπειδὴ πυρὸς ἔμιξας εἴτ' οὖν ποιότητος εἴτ' οὐσίας εἰργάσω πως καὶ νῦν σύνθετον. ἔστι δὲ δήπου καὶ τὸ ἰλυῶδες ὕδωρ σύνθετον ὡς καὶ τὸ τοῦ Νείλου καὶ κατ' Αἴγυπτον, ἀλλὰ διὰ τῶν κεραμίων ἀγγείων διηθούμενον ἀκριβῶς γίνεται καθαρόν. χρὴ δὲ μὴ ἅπαξ, ἀλλὰ καὶ

tum ipfa facultate jam diffidet, ut fi aqua dulcis videlicet quae neque infigniter aut calida aut frigida fit, fed velut ex fole tepida eryfipelati perfundatur, noxam omnino nullam hominis corpori fit allatura; at fi marinam aquam, aut muriam, aut id genus aquam mixtam, bituminofam videlicet aut fulfuream admoveas, usque adeo hominem offenderis, ut partem ipfam fis aduſturus. Aqua igitur ipfa ex fefe frigida eft facultate. Verum fi extraneum fibi calorem adeptam corpori humano perfundas, putabis forfan fimplex quoddam et naturale adhibitum medicamentum; at ea quodam utique modo compofita eft, aut igneae effentiae partem aliquam nacta, aut certe omnino ipfam qualitatem. Ut enim fi falem illi mifcueris, ex confeffo fuerit compofita: fic multo magis, quum igneam aut effentiam aut qualitatem adjeceris, compofitam quodammodo et nunc effeceris. Eft porro etiam aqua limofa quadantenus compofita, velut eft aqua Nili, quae in Aegypto eft; fed ea per fictilia vafa per-

δὶς ἢ τρὶς διηθεῖν αὐτό, καίτοι καὶ οὕτως ἴσως ἀδύνατον ἀκριβῶς ἐργάσασθαι καθαρόν· ἀλλ' ὅταν ἐκφύγῃ πᾶσαν αἴσθησιν ἡ ἐπιφερομένη τοῖς ὕδασιν ἰλὺς, ἀρκεῖ πρός γε τὴν τοιαύτην χρείαν τὰ τοιαῦτα καθαρὰ καὶ εἰλικρινῆ λέγειν ὕδατα.

Κεφ. ε΄. Τρισὶ δ' αἰσθήσεσιν κρίνεται ταῦτα, γεύσει καὶ ὄψει καὶ ὀσφρήσει. γεύσει μὲν καθαρὸν, εἰ μηδεμιᾶς προσλάβοι ποιότητος, ἀλλ' ἀκριβῶς ἄποιον φαίνοιτο· τῇ δ' ὄψει καθαρὸν, ὅταν εἰλικρινὲς ᾖ καὶ διαυγὲς ἀκριβῶς, οὕτω δὲ καὶ πρὸς τὴν ὀσμὴν οὐδεμίαν ἐμφαίνειν αὐτῷ χρὴ ποιότητα, καθάπερ ἔνια τῶν ἐσχάτως μοχθηρῶν ὀξύτητος, ἢ δριμύτητος, ἢ ἅλμης, ἢ σηπεδόνος, ἤ τινος ἄλλης κακίας ἀῤῥήτου προσβάλλει. τὸ τοίνυν ἐκτὸς ἁπάντων τούτων ὕδωρ ἔστι μὲν οὐδ' αὐτὸ πρός γε τὴν φύσιν εἰλικρινὲς ἀκριβῶς, ὥσπερ οὐδ' ἄλλο τι τῶν τεττάρων στοιχείων τῶν αἰσθητῶν, ὡς μέντοι πρὸς αἴσθησίν τε καὶ χρείαν εἰλικρινὲς ὑπάρχει. τὸ γοῦν τοιοῦτόν ἐστι καὶ ψυχρὸν, ὡς εἴρηται, κατὰ τὴν ἑαυτοῦ φύσιν, ἐπεί τοι θερμήνας σφοδρῶς οὐχ ὕδωρ μόνον,

colata plane pura efficitur. Oportet autem non ſemel, ſed bis et ter percolare, quando ne ſic quidem forſan ad amuſſim puram queas efficere; verum quando, qui aquae infertur limus omnem effugerit ſenſum, ſatis tunc eſt ut queas dicere tales ut ad uſus ejusmodi puras et ſinceras eſſe aquas.

Cap. V. Judicantur autem hae tribus ſenſibus, nempe guſtu, viſu et odoratu. Guſtu pura eſt, ſi nullam offerat qualitatem, ſed ad unguem qualitatis expers appareat; viſu pura eſt, quum ſincera fuerit ac plane perlucida. Sic nec odoratu ullam prae ſe ferre qualitatem debet, ut ſunt quaedam extremae pravitatis, quae aut aciditatem, aut acrimoniam, aut ſalſedinem, aut putredinem, aut aliud abditum aliquod vitium praeferunt. Igitur aqua quae absque his eſt omnibus, ut ad naturam certe ne ipſa quidem ad amuſſim ſincera fuerit, ſicut nec aliud ullum ex quatuor elementis ſenſibilibus, ſed ut ad ſenſum et uſum ſincera eſt. Talis ergo, ut eſt dictum, ſecundum ſuam naturam frigida etiam eſt; quippe ſi valde calefactam non modo aquam, ſed

Ed. Chart. XIII. [5. 6.] Ed. Baſ. II. (6. 7)

ἀλλὰ καὶ μανδραγόραν καὶ ὑοσκύαμον καὶ κώνειον καὶ μηκώνιον, οὐ μόνον ἂν ἐκθερμήναις προσφέρων, ἀλλὰ καὶ καύσειας ἀνθρώπειον σῶμα. πάντ᾽ οὖν τὰ δοκιμαζόμενα φάρμακα πάσης ἐπικτήτου τε καὶ σφοδρᾶς θερμότητός τε καὶ ψύξεώς ἐκτὸς ἔστωσαν, μὴ μόνον ὕδωρ.

Κεφ. στ΄. Ὅτι δὲ ψύχει σαφῶς ἅπαν ὕδωρ γλυκὺ μάθοις ἂν κἀνθένδε. κηρωτὴν ὑγρὰν, εἰ δι᾽ ὕδατος ψυχροῦ μαλάξας καὶ ἀναδεύσας ἐπιμελῶς ἐπι[6]θείης θερμῷ τινὶ παθήματι, παραχρῆμα καταψύξεις αὐτό. χρὴ δ᾽ ὡς ὅτι πλεῖστον μιγνύναι τοῦ ὕδατος, γένοιτο δ᾽ ἂν ἡ μίξις ᾧδέ πως ἄριστα. καθαρὸν ὡς ἔνι μάλιστα κηρὸν ἐλαίῳ χρὴ τήξαντας ὑγρὰν ποιῆσαι κηρωτὴν, ἔπειτα ψύξαντάς τε καὶ ξύσαντας ἐν θυείᾳ μαλάττειν διὰ τῶν χειρῶν ὕδωρ ψυχρὸν παραχέοντας, εἰς ὅσον ἂν ἡ κηρωτὴ δύνηται δέχεσθαι καὶ μήπως περιῤῥέῃ τὸ ὕδωρ. ἐμψύχει τοῦτο καὶ τοὺς ἐν πυρετῷ καυσουμένους, εἰ κατὰ τῶν ὑπο(7)χονδρίων ἐπιτεθείη καὶ φλεγμονὴν ἅπασαν, ὡσαύτως ἕρπητάς τε καὶ ἄνθρακας, ἐρυσιπέλατα καὶ φύγεθλα καὶ πάντα ἁπλῶς εἰπεῖν τὰ

vel mandragoram, vel altercum, vel cicutam, vel meconium admoveris, non ſolum calefeceris, ſed etiam uſſeris corpus humanum. Omnia itaque quae examinanda venient medicamenta, omnis extraneae valentisque tum caliditatis, tum frigiditatis aliena ſunto, nedum aqua.

Cap. VI. At quod aqua omnis dulcis manifeſte refrigeret, hinc quoque didiceris. Ceratum humidum ſi ex aqua frigida ſubactum accurateque madefactum calido alicui affectui imponas, protinus ipſum refrigerabis. Oportet autem quam plurimum admiſcere ipſius aquae mixtioque hoc maxime modo optime perficitur. Ceram quantum fieri maxime poteſt puriſſimam, oleo liquantes humidum facere ceratum oportet; deinde refrigeratum ac raſum in mortario manibus ſubigere, aquam affundendo frigidam quantum nimirum ceratum accipere valet, ac nondum aqua circumfluat. Id refrigerat et eos, qui in febre uruntur, ſi hypochondriis ſuperponatur, et omnem phlegmonem, ſimiliter herpetes quoque et carbunculos, tum eryſipelata et phy-

θερμὰ νοσήματα. μὴ τοίνυν ὕδωρ γλυκὺ, ἀλλὰ καὶ θάλατταν ἢ ἅλμην αὐτῷ παραμίξας ἐφ᾽ ἑνὸς τῶν εἰρημένων ὅτου βούλῃ χρήσασθαι, θεάσῃ γὰρ αὐτίκα διαφορὰν οὐ σμικρὰν, οὐ μόνον οὐκ ἐμψύχοντος ἔτι τοῦ γενομένου φαρμάκου τῶν εἰρημένων διαθέσεων οὐδεμίαν, ἀλλὰ καὶ προεκκαίοντος. οὕτως ἄρα πολλὴ διαφορὰ τῶν ποτίμων ὑδάτων ἐστὶν πρὸς ἅλμην τε καὶ θάλατταν. οὐχ ἧττον δ᾽ ἅλμης καὶ θαλάττης τὰ θειώδη καὶ ἀσφαλτώδη, νιτρώδη καὶ χαλκάνθου καὶ μίσυος καὶ χαλκίτεως, ἢ τινος ἁπλῶς τῶν φύσει θερμῶν φαρμάκων ἐμφαίνοντος τῇ γεύσει, πολέμια πάντα ταῖς θερμαῖς τοῦ σώματος ἡμῶν διαθέσεσιν ὑπάρχει. ᾧ δῆλον ὡς ταυτὶ μὲν ἅπαντα θερμὰ ταῖς δυνάμεσίν ἐστιν. τὸ δὲ πότιμον ὕδωρ μόνον ψυχρόν.

Κεφ. ζ. Ὅτι δὲ καὶ ὑγρὸν τοῦτο μόνον τῶν εἰρημένων ὑδάτων ἀκριβῶς ἐκ τῆς αὐτῆς ἐπιγνώσῃ μεθόδου. τά τε γὰρ ἕλκη τὰ πέρα τοῦ δέοντος αὐχμώδη καὶ ξηρὰ τούτῳ τέγγων, αὐτίκα μάλα ποιήσεις ὑγρὰ καὶ πλαδαρὰ, τῶν ἄλλων ἁπάντων ὑδάτων ξηραινόντων τὰ ἕλκη, τά τε τῶν ἁλιέων

gethla, ac breviter omnes morbos calidos. Ergo ſi non aquam dulcem, ſed marinam aut muriam illi admiſcens in uno praedictorum quovis uti volueris, non parvam omnino differentiam conſpicies; quippe quum id medicamentum adeo nullam propoſitarum affectionum amplius refrigerabit, ut inſuper accendat potius. Adeo multa eſt diverſitas inter poculentas aquas et muriam marinamque aquam; aeque autem ac muria marinaque aqua ſulfuroſae aquae et bituminoſae et nitroſae et quae chalcanthum et miſy et chalcitim, vel aliquod ſimpliciter ex natura calidis medicamentis guſtu referunt, inimicae ſunt omnes calidis corporum noſtrorum affectibus. Ex quo conſtat has omnes facultatibus eſſe calidas, ſolam vero aquam poculentam frigidam.

Cap. VII. Quod autem haec quoque propoſitarum omnium aquarum ſola ſit humida, plane ex eadem diſces methodo. Nam ulcera, quae ſupra modum ſquallida ſiccaque ſunt, ſi hae irriges, ſtatim admodum humida flaccidaque reddes, quum aliae aquae univerſae ulcera deſiccent; tum

ξηρά τε καὶ τεταριχευμένα φαίνεται, τά τε τῶν βαλανέων ὑγρὰ καὶ πλαδαρά. κἂν εἰ βουληθείης δὲ βρέχων μότον ἐπιτιθέναι τοῖς ἕλκεσιν, ὑγρὰ μὲν ὑπὸ τοῦ ποτίμου, ξηρὰ δὲ ὑφ᾽ ἅλμης τε καὶ θαλάττης εὑρήσεις γινόμενα. τὰ μέντοι στυπτηριώδη τῶν ὑδάτων, οἷον τὰ κατὰ τὴν Ἰταλίαν Ἄλβουλα προσαγορευόμενα, καὶ τοῖς ἄλλοις μὲν ἕλκεσίν ἐστιν ἐπιτήδεια καὶ τὰ ῥευματικὰ δὲ πάντα ξηραίνει ῥᾳδίως. οὕτως ἄρα τῶν ἄλλων ὑδάτων οὐδὲν ὑγραίνειν πέφυκεν, ὅτι μηδ᾽ ὕδωρ ἐστὶν ἀκριβῶς, ἀλλ᾽ ἐπίμικτόν τε καὶ νόθον ἤτοι στυπτηρίας τε καὶ χαλκίτεως, ἢ ἁλῶν, ἤ τινος ἄλλου τοιούτου προσειληφός. ὅθεν αὐτῶν ἔνια παροξυντικὰ τῶν ἑλκῶν ἐστιν, ὅσα τε δριμέα ἱκανῶς ὑπάρχει καὶ δακνώδη. καὶ μὲν δὴ καὶ διψῶντι τὸ μὲν ὕδωρ παρηγορικὸν ἴαμα, τὰ δ᾽ ἄλλα πάντα παροξυντικά, καὶ τοῖς ὑδερικοῖς ἐναντιώτατον μὲν καὶ πόμα καὶ λουτρὸν τὸ ὕδωρ τὸ γλυκύ, τὰ δ᾽ ἁλμυρώδη καὶ νιτρώδη καὶ θειώδη καὶ ἀσφαλτώδη πάντα χρηστά· καὶ μιμήσασθαι δ᾽ ἂν δύναιο, καθάπερ

piſcatorum ulcera adeo videntur ſicca ac ſi forent ſalita; contra eorum qui in balneis verſantur humida apparent ac flaccida. Quin ſi imbutum linamentum ulceribus imponere libeat, humida quidem a potulenta, ſicca vero a muria marinaque reddi comperies. Aquae quin etiam aluminoſae, quales ſunt in Italia vocatae Albulae, cum aliis ulceribus idonea ſunt, tum vero quaecunque fluxionibus tentantur, ea perfacile deſiccant. Sic nec caeterarum aquarum ulla humectare poteſt, quod videlicet non ſit exacte aqua, ſed mixta et adulterata, accepto nimirum aut alumine, aut chalcite, aut ſale, aut id genus aliquo. Quocirca earum nonnullae ulcera quoque exaſperant, nempe quae acres admodum ſunt et mordaces. Quin etiam ſitienti dulcis aqua leniens remedium eſt; caeterae vero acerbiorem etiam ſitim relinquunt. Tum aqua inter cutem laborantibus adverſiſſimum eſt et poculum et lavacrum aqua dulcis: ſalſae vero ac nitroſae et ſulfuroſae bituminoſaeque omnes ſane perutiles. Imitari autem potes ſicut marinam, ſic aliarum quam-

θάλατταν, οὕτω καὶ τῶν ἄλλων ἕκαστον ἐπιμιξία τῆς οὐσίας, ἥτις ἂν ἐν ἑκάστῳ φαίνηται κρατεῖν. θεῖον μὲν γὰρ ἐμβαλὼν ὕδατι γλυκεῖ θειῶδες ὕδωρ ἐργάσῃ, στυπτηρίαν δὲ στυπτηριῶδες, καὶ τῶν ἄλλων ἕκαστον.

Κεφ. η'. [7] Αὕτη μὲν οὖν ἡ οἰκεία φύσις τοῦ ὕδατος ὑγρά τε ἐστι καὶ ψυχρά. προσλαμβάνον δ' ἐπίκτητον θερμότητα, θερμαίνει μὲν καὶ ὑγραίνει τὰ πλησιάζοντα, πλὴν οὐχ ὁμοίως ἄμφω πέφυκε δρᾷν ἅμα, ἀλλ' ὑγραίνει μὲν ἄκρως, ἄν τε χλιαρὸν ἄν τ' εὔκρατον ἄν τε καὶ θερμότερον ὑπάρχῃ. θερμαίνει δ' οὐκ ἄκρως τό γε μὴ ζέον ἐσχάτως. ἐξεταζέσθω δ' ὁ λόγος ἐπὶ τῆς εὐκράτου φύσεως πρῶτον. ἂν τοίνυν ταύτῃ προσφέρῃς ὕδωρ εὐκράτως θερμὸν, εἴτε λούων εἴτε καταντλῶν ὅ τι δή ποτε μέρος, ὑγρότερον ἀποδείξεις ἑαυτοῦ καὶ θερμότερον ἐν αὐτῷ τῷ χρόνῳ τῆς καταντλήσεως. εἰ δ' ἐπὶ τούτῳ παύσαιο μὴ συναγαγὼν καὶ πιλήσας καὶ πυκνώσας τὸ σῶμα ψυχροῦ χρήσει, μικρὸν ὕστερον εὑρήσεις αὐτὸ ψυχρότερον ἑαυτοῦ γεγονέναι· ἀραιούμενον γάρ τι τὸ σῶμα ψυχρότερον γίνεται, διαπνεομένης ἀμετρότερον τῆς ἐμφύτου

libet, fubftantia videlicet admixta, quae in quaque vincere confpicitur; nam fulfure in aquam dulcem indito fulfurofam effeceris; alumine aluminofam; ac eodem modo aliarum unamquanque.

Cap. VIII. Haec ergo propria aquae natura humida eft et frigida. Adventitium autem calorem adepta calefacit quidem et humectat eos, quibus eft admota; verum haud fimiliter ambo praeftare fimul poteft; fed fumme quidem humectat, feu tepida fit, feu temperata, feu etiam calidior; fumme vero non calefacit, nifi quae extreme ferveat. Quod dico, in temperata primum exploremus natura. Igitur fi huic aquam afferas temperate calidam, five laves, five perfundas partem aliquam in ipfo quidem perfufionis tempore humidiorem fe ipfa ac calidiorem efficies. Quod fi deinde quiefces, nec corpus frigidae ufu poftea contrahes, conftipabis, ac denfabis, paulo poft fe ipfo frigidius fieri confpicies; quippe quum corpus rarefactum, tranfpi-

θερμασίας. οὐ μὴν ὥσπερ ψυχρότερον ἐς ὕστερον ἡ τοῦ θερμοῦ χρῆσις, οὕτω καὶ ξηρότερον ἀποδείκνυσι τὸ σῶμα. καίτοι καὶ τοῦτ᾽ ἂν δόξῃ γίγνεσθαι διά τε τὴν ἀραίωσιν τῶν πόρων καὶ μαλακότητα τοῦ σώματος καὶ χύσιν τῆς οὐσίας. ἀτμίζειν γὰρ ἀνάγκη πλέον ἐπὶ ταῖς τοιαύταις διαθέσεσιν. ὁ δ᾽ ἀτμὸς ὑγρόν ἐστι λελεπτυσμένον. ἀλλὰ γὰρ οὐχ ὧδ᾽ ἔχει τἀληθές. ἥ τε γὰρ μαλακότης, ἣν ἐπὶ ταῖς θερμολουσίαις ἐπικτᾶται τὰ σώματα, μόνης ὑγρότητος ἴδιον καὶ ἀχώριστον σημεῖον ἐν ζώου σώματι, καθάπερ ἐν τοῖς περὶ κράσεων ἐδείξαμεν, ἥ τ᾽ ἐν τοῖς ἡλκωμένοις μορίοις σὰρξ ἐναργῶς τὸ τοιοῦτον ἐμφαίνει, πλαδαρὰ καὶ βρυώδης ἐπὶ ταύταις ταῖς δι᾽ ὕδατος θερμοῦ καταντλήσεσιν ἀποτελουμένη. κενοῦται μέντοι τὸ σῶμα κατὰ τὰς τοιαύτας διαθέσεις, ὡς ἔλαττον ἴσχειν ὑγρότητος ἐν ἑαυτῷ νῦν ἢ πρόσθεν. καὶ συγγνοίη τις ἂν τοῖς οἰομένοις ἐπί τε ταῖς θερμολουσίαις καὶ ταῖς καταντλήσεσι τοῦ συμμέτρου θερμοῦ ξηραίνεσθαι τὸ σῶμα. παραπλήσιον γὰρ τι σφάλλονται τοῖς ὑπολαμβάνουσι τοὺς γέρον-

rante immoderatius calore nativo, frigidius efficiatur. Non tamen ficut frigidius poftea calidae ufus, ita et ficcius corpus efficit; quanquam profecto videri id poffit, tum ob meatuum raritatem, tum ob corporis mollitiem, tum ob fubftantiae fufionem; plufculum fiquidem in his affectibus evaporetur neceffe eft; atqui vapor humor eft extenuatus. Verum non ita habet rei veritas. Nam mollities quam calidae aquae lotionibus acquirunt corpora, folius humiditatis proprium ac infeperabile fignum eft, in animantis videlicet corpore, velut in opere de temperamentis eft demonftratum. Sane ulceratarum partium caro id ipfum perfpicuo oftendit, ut quae in iftis ex aqua calida perfufionibus flaccida atque algae ritu fluida efficitur; quanquam fane corpus illiusmodi affectionibus inanitur, ut minus tunc in fefe habeat humoris quam antea. Viderique venia digni poffunt qui per calidas lotiones atque aquae moderate calidae perfufiones ficcari corpus exiftimant; nam fimilis horum eft error atque illorum qui credunt fenes adolefcentibus effe

τας τῶν νεανίσκων ὑγροτέρους εἶναι. περιττώματα μὲν γὰρ ὑγρὰ πλείω τοῖς γέρουσιν, αὐτὰ δὲ τὰ πεφυκότα καὶ ὀργανικὰ μόρια τοῖς νεανίσκοις ὑγρότερα, καθ᾽ ὅ τι δέδεικται καὶ διὰ τοῦ δευτέρου περὶ κράσεων. οὕτω δὲ κἀπὶ τῶν καταιονήσεών τε καὶ λουτρῶν ἔχει καὶ πάσης ἁπλῶς τῆς δι᾽ ὕδατος θερμοῦ τέγξεως. αἱ μὲν γὰρ ἐν τοῖς ἀγγείοις καὶ ταῖς ἄλλαις χώραις ταῖς κεναῖς ὑγρότητες ἐκκενοῦνται πᾶσαι, τὰ σώματα δ᾽ αὐτὰ τῶν ἀγγείων καὶ σύμπαν τὸ σαρκῶδες γένος ὑγρότερον ἑαυτοῦ γίνεται. καὶ ταύτην μόνην, ὡς ἔοικεν, οὐδέποτε ἀποβάλλει τὴν δύναμιν τὸ ὕδωρ τὸ γλυκὺ δηλονότι. οὐδὲ γὰρ ὅταν ζέον κατακαύσῃ τὰ σώματα, ξηρὰ τὰ καυθέντα γίνεται, ὡς ἐν τοῖς ὑπὸ πυρὸς ὀπτηθεῖσιν. ὡσαύτως οὐδ᾽ ἐπειδὰν ἄκρως ψυχρὸν γενόμενον δι᾽ ὅλης ἡμέρας ἢ καὶ πλείονι χρόνῳ καταντλῆταί τινος μορίου, ξηρότερον ἀπεργάζεται τοῦτο, καίτοι ῥυσσόν γε φαίνεται καὶ πάνυ μικρόν. ἀλλὰ ταῦτα μὲν αὐτῷ διὰ τὸ κεκενῶσθαι τὴν ἐκ τῶν ἀγγείων τε καὶ τῶν ἄλλων [8] χωρίων ὑγρότητα, συμβαίνει, τὰ πεφυκότα δ᾽ αὐτὰ κατ᾽ οὐδὲν ἑαυτῶν γίνεται ξηρότερα. καὶ χρὴ

humidiores. Pluribus namque fenes excrementis humidis redundant, fed genuinae organicaeque partes adolefcentibus magis funt humidae; ut id quoque in fecundo de temperamentis monftravimus. Perinde fe res habet in perfufionibus ac lavacris omnique adeo ex aqua calida irrigatione. Siquidem humores qui in vafis aliisque inanibus fpatiis funt exhauriuntur omnes, at ipfa vaforum corpora et univerfum genus carnofum fe ipfo fit humidius. Atque hanc folam facultatem, ut confentaneum eft, nunquam aqua dulcis deponit. Neque enim quum fervens corpora exurit, quae ufta redduntur ficca, uti quae ab igne funt affa: rurfum nec quum fummam adepta frigiditatem per diem totum, aut etiam longiori tempore parti cuipiam perfunditur, eam ficciorem efficit, tametfi rugofa atque admodum exilis relinquitur. Verum haec eveniunt, quod qui in vafis aliisque fpatiis eft humor, exhauftus fit: at partes genuinae folidaeque, nulla fua parte ficciores evadunt. Hujusque femper meminiffe oportet; tum toto fermone perpetuo obfervan-

Ed. Chart. XIII. [8.] Ed. Baf. II. (7.)

μεμνῆσθαι καὶ τούτου καὶ παρ᾽ ὅλον ἀεὶ φυλάττειν τὸν λόγον, ὡς ἔκ τε τῶν ἐναργῶς φαινομένων συλλογίζεσθαι τὴν δύναμιν ἑκάστου τῶν φαρμάκων, ἀεί τε πρὸς ὃ λέγεται θερμὸν ἢ ψυχρὸν ἢ ὑγρὸν ἢ ξηρὸν εἶναι, πρὸς τοῦτο δοκιμάζειν.

Κεφ. θ'. Ἐξ ἐπιμέτρου δ᾽ εἰ βούλοιτό τις ἀπὸ τῶν ἔξωθεν ἐπάγειν τὰς πίστεις, οὐ κωλύω μὲν οὐδὲ τοῦτο, προσέχειν δ᾽ ἀκριβῶς τὸν νοῦν αὐτῷ συμβουλεύω. παραλογισμοὺς γὰρ ἴσχει συχνούς· ἀλλὰ τούτους μὲν ἐν τοῖς ἐφεξῆς ἐρῶ. ὃ δὲ μόνον ἄν τις ἀπὸ τῶν ἔξωθεν εἰς πίστιν τοῦ θερμαίνειν ἢ ψύχειν τὸ κρινόμενον φάρμακον λαμβάνοι, τὸ κατὰ τὴν τοῦ πυρὸς ὁμιλίαν ἐστίν. οὐ γὰρ ἄπο τρόπου τὸ ῥαδίως ἐκπυρούμενον ὑπολαμβάνειν θερμὸν εἶναι δυνάμει. μεμνήμεθα γάρ, οἶμαι, τῶν τοῦ δυνάμει σημαινομένων ἁπάντων ἐν τῷ τρίτῳ περὶ κράσεων διῃρημένων. ἓν οὖν ἐξ αὐτῶν ἦν καὶ τὸ κατὰ τὴν οἰκείαν ὕλην τοῦ λεγομένου, τόδε τι κατὰ δύναμιν ὑπάρχειν. εἰ δέ τι ῥαδίως εἰς πῦρ μεταβάλλοι, δυνάμει τοῦτο πῦρ ἐστιν, οὐκ ἐνεργείᾳ δηλονότι. τουτὶ

dum, ex evidenter apparentibus colligendam cujusque medicamenti facultatem; ac femper, ad quod quid dicitur calidum, frigidum, humidum, aut ficcum, ad id effe aestimandum.

Cap. IX. Porro fi quis velit ex fuperabundanti a rebus externis probationes ducere, ne id quidem prohibeo: verum animum diligenter advertat confulo. Nam multos obtinet paralogismos. Sed hos in confequentibus edifferam. Caeterum quod folum quis ab externis rebus fumpferit, ut id quod judicium fubit medicamentum aut calefacere, aut refrigerare probet, id in ignis commercio contactuque confpicitur. Neque enim usque adeo abfurdum eft, quod facile in ignem vertitur, id calidum facultate putare. Memoria enim, opinor, tenemus omnia hujus vocis facultate fignificata, quae in tertio de temperamentis definivimus. Unum igitur ex iis erat et id quod ex propria ejus, quod dicitur, materia tale eft facultate; fi quid enim facile in ignem vertitur, id facultate eft ignis, non actu fcilicet.

μὲν γὰρ τὸ δυνάμει τῷ κατ᾽ ἐνέργειαν ἀντιδιαιρεῖται, θάτερον δὲ τὸ καθ᾽ αὑτὸ τῷ κατὰ συμβεβηκός. ἐν τούτῳ τοίνυν τῷ τρόπῳ τῆς κρίσεως ἐπισκέπτεσθαί τε καὶ διορίζεσθαι προσήκει.

Κεφ. ι'. Μεταβαίνειν δ᾽ ἀσφαλῶς βουλόμενον ἀπὸ τῶν ἔξωθεν ἐπὶ τὰ τῶν ζώων σώματα σκοπεῖσθαι πρῶτον μὲν εἰ λεπτομερές ἐστιν, ἢ παχυμερὲς τὸ δοκιμαζόμενον φάρμακον, δεύτερον δὲ εἰ συνεχὲς αὑτῷ καὶ πυκνὸν ὅλον, ἢ διαλείμματ᾽ ἔχον καὶ ἀραιόν. καὶ διὰ (8) τοῦτο χρὴ πλείονα καὶ περὶ τούτου ποιήσασθαι λόγον. ἀρχὴ γάρ τις ἔοικεν εἶναι καὶ αὐτὸ καὶ οἷον στοιχεῖόν τι παμπόλλης θεωρίας δεόμενον.

Κεφ. ια'. Φαίνεται τοίνυν οὐδὲν τῶν ὁμολογουμένων θερμῶν ταῖς δυνάμεσιν ἡμᾶς θερμαῖνον, πρὶν εἰς λεπτὰ καταθραυσθῆναι. πέπερι οὖν ἁδρομερὲς εἴ τις ἐπιπάττοι τῷ δέρματι, θερμότητος οὐκ ἂν οὐδεμιᾶς αἴσθοιτο. κατὰ ταὐτὰ δὲ κἂν εἰ κατὰ γλώττης ἐπιθείη, κἂν εἰ καταπίοι, κἂν ὁπωσοῦν ἄλλως ἁδρομερεῖ χρήσαιτο, μὴ λειώσας ἀκριβῶς καὶ διασήσας καὶ πάνυ λειώσας, ὡς χνοῶδες γενέσθαι. τὸ μὲν γὰρ ὡς

Nam hoc quod eſt facultate, ex adverſo ei dividitur quod eſt actu; alterum vero quod eſt per ſe; ei quod eſt ex accidente. Hanc ergo judicii rationem conſiderare ac diſtinguere convenit.

Cap. X. At quibus conſilium eſt tuto a rebus extraneis ad corpora tranſire animalium, videre primum debent an tenuis ſit eſſentiae an craſſae, quod explorandum venit. Secundo an ſibi continuum denſumque ac ſolidum, an intervallis interceptum ac rarum. Quocirca his immorandum prolixius eſt; videtur enim id quoddam eſſe principium ac velut elementum multam conſiderationem poſtulans.

Cap. XI. Igitur eorum quae in confeſſo eſt facultate eſſe calida, nullum omnino apparet nos calefacere priusquam in tenuia ſit comminutum. Nam ſi quis piper ſolidum cuti inſpergat, nullam plane caliditatem percipiat; eadem ratione ſi quis vel linguae imponat, aut deglutiat, aut alio pacto utatur integro, haudquaquam diligenter trito et cribrato, ac non adeo comminuto ut pollinem tenuitate

χνοῦς λεπτὸν κατὰ τοῦ δέρματος ἐπιπαττόμενον θερμαίνει, καὶ μᾶλλον, εἰ ἀνατρίψαις αὐτὸ καὶ κατὰ τὴν [9] γλῶτταν ἐπιβαλλόμενον καὶ εἰς τὴν γαστέρα καταπινόμενον· ὁλοσχερὲς δὲ καὶ ἁδρομερὲς ἐπιτιθέμενον οὔτε δέρμα θερμαίνει, καὶ τῇ γλώττῃ καὶ τῇ γαστρὶ βραχεῖαν θερμότητος αἴσθησιν ἐπιφέρει. ἐπεὶ τοίνυν λεπτομερὲς μὲν καλεῖται τὸ ῥᾳδίως εἰς λεπτὰ καταθραυόμενον, ἁδρομερὲς δὲ τὸ ἐναντίον, ὑπάρχει δὲ τοῖς μὲν σκληροῖς καὶ γλίσχροις ἢ μόγις καὶ χαλεπῶς ἢ οὐδ᾽ ὅλως εἰς λεπτὰ καταθραύεσθαι, τοῖς δὲ κραύροις καὶ μαλακοῖς ἄνευ γλισχρότητος ἑτοίμως εἰς λεπτότατα λύεσθαι, πρόδηλον, οἶμαι, τοὐντεῦθεν ὡς πολλὰ δυνάμει μέν ἐστι θερμὰ καὶ ῥᾳδίως ἐκπυροῦται, θερμαίνει δὲ οὐ ῥᾳδίως ἡμᾶς. τὸ μὲν γὰρ πῦρ ἁπάντων λεπτομερέστατόν τε ἅμα καὶ θερμότατον ὑπάρχον εἴς τε τὸ βάθος αὐτὸ διικνεῖται ῥᾳδίως καὶ καταθραύει καὶ λεπτύνει καὶ μεταβάλλει καὶ νικᾷ καὶ πρὸς τὴν ἑαυτοῦ μεθίστησι φύσιν, ὁμιλοῦν πάντῃ καὶ κρατοῦν τοῦ πλησιάζοντος, ἡ δ᾽ ἡμετέρα θερμασία πρὸς τῷ παχυμερὴς εἶναι καὶ ἀτμώδης ἔτι καὶ ἀσθενής ἐστιν, ὡς μὴ ῥᾳδίως

referat. Nam quod pollinis inſtar tenue cuti inſpergitur, calefacit, ac maxime ſi affricueris; praeterea quod linguae admotum fuerit, aut in ventrem devoratum; aut quod ſolidum integrumque imponitur, nec cutem caleſacit et linguae ventrique exiguum duntaxat caliditatis ſenſum movet. Itaque quum tenuium eſſe partium dicantur quae facile in tenues partes comminuuntur, craſſarum vero partium quae contra; tum dura viſcoſaque aegre ac difficile aut omnino in tenues comminui non poſſint; friabilia vero et quae citra lentorem mollia ſunt, prompte in tenuiſſimas ſolvantur; hinc conſtare arbitror multa eſſe facultate calida ac facile accendi, verum nos haud facile calefacere. Nam ignis, ut qui omnium eſt tenuiſſimus ſimulque calidiſſimus et in profundum facile penetrat et comminuit et extenuat vincitque et transmutat atque in ſuam denique naturam convertit, undequaque ſcilicet ſimile reddens, atque exuperans id quod contingit. At noſtra caliditas ſupra quam quod craſſae ſit eſſentiae et halituoſa inſuper infirma eſt, ut non facile mutet

Ed. Chart. XIII. [9.] Ed. Baf. II. (8.)

μεταβάλλειν τὸ πλησιάζον. ἐδείχθη δὲ ἐν τῷ τρίτῳ περὶ κράσεων, οὗ χωρὶς ἕπεσθαι τοῖς ἐν τῷδε λεγομένοις ἀδύνατον, ὡς οὐδὲν τῶν θερμαίνειν ἡμᾶς φαινομένων ὁμοίως τῷ πυρὶ θερμαίνειν πέφυκεν, ἀλλ᾽ ὡς εὐέξαπτος ὕλη. τὴν γὰρ ἀρχὴν τῆς μεταβολῆς ἐκ τῆς ἐν ἡμῖν θερμότητος λαμβάνοντα, καθάπερ οἱ ξηροὶ κάλαμοι παρὰ τοῦ πυρὸς ἀντιθερμαίνει τε ἡμᾶς καὶ οἷον μόρια ἄττα τῆς ἐμφύτου γίνεται θερμασίας, ὡς ἐκεῖνοι τοῦ πυρός. ὃ γὰρ ἦν πρότερον κάλαμος, τοῦτο νῦν γίνεται πῦρ; ὥστε καὶ τὴν οὐσίαν ὅλην αὐξάνειν τοῦ μεταβάλλοντος αὐτὸ πυρός. ἐδείχθη δὲ καὶ ὡς ἔνια βραχείας μεταβολῆς ἔξωθεν τυχόντα κατὰ τὴν ἑαυτῶν ἤδη φύσιν ἐπὶ πλεῖστον ἀλλοιώσεως προέρχεται. ὥστ᾽ οὐδὲν θαυμαστὸν, εἰ τὴν μὲν ἀρχήν τι τῶν φαρμάκων τῆς πρώτης μεταβολῆς ἐκ τῆς ἐν ἡμῖν ἴσχει θερμασίας, ἐπὶ πλέον δ᾽ ἐντεῦθεν καὶ αὐτοῦ τοῦ μεταβάλλοντος προέρχεται. ἡ γὰρ ἰδιότης ἑκάστου τῶν σωμάτων ἡ μὲν εὐφυὴς, ἡ δὲ ἀφυὴς εἰς θερμασίαν ὑπάρχουσα ταῖς ἴσαις ἀρχαῖς οὐκ ἴσην τὴν αὔξησιν ἑπομένην ἴσχει.

quod contingit. Oftenfum eft autem in tertio de temperamentis, quo fine quae hic dicuntur affequi eft impoffibile, nullum eorum quae nos calefacere apparent perinde ut ignem poffe calefacere, verum ut materiam accendi facilem; fiquidem mutationis principium a noftra caliditate accipientia, ut calami aridi ab igne, nos contra recalefaciunt et velut partes fiunt quaedam caloris nativi, ficut illi ignis: nam quod prius erat calamus, id nunc fit ignis, ut mutantis ipfum ignis effentiam totam adaugeat. Monftravimus autem quaedam, ubi vel levem fuerunt mutationem extrinfecus adepta, fecundum naturam deinde fuam ad plurimam mutationem procedere. Quamobrem mirandum non eft, fi quaedam medicamenta primae quidem mutationis principium a noftro calore nacta, inde jam pergant eum quoque qui mutabat fuperare. Nam quum corporis cujusque proprietas alia habilis fit ad fufcipiendum calorem, alia inhabilis, fit ut paria principia non fequatur par incrementum.

Κεφ. ιβ΄. Καὶ μὴν ὅτι γε τὸ μὲν σμικρὸν πάνυ σῶμα ῥαδίως ἀλλοιοῦταί τε καὶ μεταβάλλεται πρὸς τοῦ πλησιάζοντος, τὸ δὲ μεῖζον ἐν χρόνῳ τε καὶ μόλις αἰσθητὴν ἴσχει τὴν ἀλλοίωσιν, οὐ τοῖς φυσικοῖς μόνοις ἀνδράσιν ἀποδεδειγμένον, ἀλλὰ καὶ πρὸς ἁπάντων ἀνθρώπων ἐξ αὐτῆς τῆς τοῦ γινομένου πείρας πεπιστευμένον, ἱκανῶς μαρτυρεῖ τοῖς νῦν λεγομένοις. εἰ γὰρ τὰ τοῦ πεπέρεως μόρια δεῖται ἀρχήν τινα μεταβολῆς λαβεῖν ἐξ ἡμῶν, λαμβάνειν δὲ ῥᾷον ὅσωπερ ἂν ᾖ σμικρότερα, θαυμαστὸν οὐδὲν, εἰ θᾶττον αὐτῶν αἰσθανόμεθα θερμαινόντων, ὅσωπερ ἂν ἐπιμελέστερον εἰς ἐλάχιστα καταθραύσωμεν.

Κεφ. ιγ΄. [10] Ἀλλὰ μὴν ὅτι γε τὸ μὲν ἐκτὸς πέρας τοῦ δέρματος καὶ τυλῶδές ἐστι καὶ σκληρὸν καὶ ψυχρὸν, τὸ δ᾽ ὑπ᾽ αὐτὸ βάθος ἅπαν, ὅσωπερ ἂν εἴσω προερχώμεθα, τοσούτῳ θερμότερον, οὐδεὶς ἀμφισβητεῖ. προσθεὶς δὴ τούτῳ τῷ λόγῳ δύο ἑτέρας ἀρχὰς, ἐν ἄλλαις ἡμῖν πραγματείαις ἀποδεδειγμένας, οὕτως ἤδη συλλογίζεσθαι δυνήσῃ τὸ πᾶν. ἡ μὲν ἑτέρα τῶν εἰς τὴν ἀπόδειξιν ἀρχῶν, ἢ λημμάτων, ἣ

Cap. XII. Quin etiam quod corpus admodum exile facilius alteratur mutaturque ab eo cui admotum eſt, quod autem grandius eſt, non niſi temporis ſpatio ac vix tandem etiam ſenſibilem alterationem ſuſtinet, id quum non modo a phyſicis naturam ſcrutantibus ſit demonſtratum, ſed cuivis etiam homini rei ipſius experientia notum, ſatis magnum adfert teſtimonium iis quae modo dicebamus. Quippe ſi piperis particulae a nobis accipere debent mutationis initium, eoque accipiant facilius quo fuerint minutiores, mirandum non eſt, ſi eas tanto citius calefacere experiamur quanto accuratius in minimas fuerint comminutae.

Cap. XIII. Quin etiam quod extima cutis ſuperficies calloſa ſit duraque et frigida, tum quod ſub ea eſt totum quanto profundius ſubeas, tanto eſt calidius, nemo ambigit. Huic ſane rationi, ſi duo etiam principia in aliis a nobis tractationibus demonſtrata adjecero, ita denique univerſum poſſis colligere. Alterum quidem ad demonſtrationem prin=

ἀξιωμάτων, ἢ προτάσεων, ἢ ὅπως ἂν ἐθελήσῃς ὀνομάζειν, ἐν τοῖς περὶ κράσεων ὑπομνήμασιν ἀποδέδεικται, συνεχὲς μὲν ἑαυτῷ τὸ πᾶν εἶναι δέρμα κατὰ τὴν ἐξ ἀρχῆς γένεσιν, ἐν χρόνῳ δὲ κατατιτρᾶσθαί τε καὶ πόρους ἔχειν παμπόλλους ὁμοίως τοῖς κοσκίνοις. ἡ δ᾽ ἑτέρα τῶν εἰς τὸν συλλογισμὸν χρησίμων προτάσεων ἐστὶ τὸ ἔκπνουν εἶναι καὶ εἴσπνουν τὸ σῶμα πᾶν, ὡς Ἱπποκράτης ἔλεγεν. εἴρηται δὲ καὶ περὶ ταύτης ἐπιπλέον ἐν τῷ περὶ χρείας σφυγμῶν, ἐπιδεικνύντων ἡμῶν ὡς, ἐπειδὰν εἰς ἑαυτὰς ἕλκωσιν αἱ ἀρτηρίαι διαστελλόμεναι πανταχόθεν καὶ διὰ πάντων ἐπισπώμεναι τῶν πόρων, οὐκ ἀέρα μόνον ἢ ἀτμὸν ἕλκουσιν, ἀλλὰ καὶ πᾶν ὅ τι ἂν εὐελκτόν τε καὶ λεπτομερὲς ὑπάρχον τῇ ῥύμῃ τῆς πνευματικῆς οὐσίας ἑτοίμως ἕπεται. τούτων οὕτως ἐχόντων πολλαὶ φλέβες καὶ ἀρτηρίαι ἀναστομοῦνται εἴς τε τοὺς πόρους τοῦ δέρματος καὶ εἰς τὴν ἐντὸς αὐτοῦ ἐπιφάνειαν, εἴς τε τὰς τῶν πόρων κατατρήσεις οὐκ ὀλίγα στόματα διήκειν ἀρτηριῶν τε καὶ φλεβῶν ὑποληπτέον. οὐχ ἧττόν τε πρὸς τὴν ἐκτὸς ἐπιφάνειαν ὡς περαίνειν τοῖς στόμασιν. ὅσον δὲ ἀκριβῶς χνοῦς

cipiorum, five lemmatum, five axiomatum, five propofitionum, five utcunque nuncupare libebit, in commentariis de temperamentis demonftratum eft, cutem videlicet omnem in primo ftatim ortu fibi effe continuam; at temporis fpatio perforari, ac plurima nancifci fpiramenta ritu cribrorum. Alterum utilium ad ratiocinationem propofitionum eft, corpus univerfum expirabile effe ac infpirabile, ut inquit Hippocrates. Fufius autem de hac dictum eft in libro de ufu pulfuum, ubi demonftravimus arterias, ubi fe dilatantes undequaque et per omnes meatus attrahunt, non aërem modo halitumque attrahere, fed quicquid etiam trahi facile ac tenue fit, ad fpiritalis effentiae impetum expedite confequi. Quibus fic fe habentibus multae venae arteriaeque aperiuntur in cutis meatus et in ipfius fuperficiem internam: ac in meatuum perforationes haud pauca pervenire venarum arteriarumque ofcula exiftimandum eft, nihiloque fecius ad extimam fuperficiem, ita ut ipfae ofculis ibi finiant ac terminentur. Tum quicquid piperis ad exactiffi-

ἐγένετο τοῦ πεπέρεως, ἐπισπᾶσθαι τὰς ἀρτηρίας ἅμα τῷ πέριξ ἀέρι, εὐθὺς δὲ καὶ τοῦτο καὶ μεταβάλλεσθαι ὑπὸ τῆς ἐμφύτου θερμότητος, διά τε σμικρότητα καὶ σύμφυτον ἐπιτηδειότητα, πρὸς τὴν ὑπὸ τῆς θερμασίας ἀλλοίωσιν. οὐ γὰρ ἄλλο γέ τι ἦν αὐτῷ τῷ θερμῷ κατὰ δύναμιν ὑπάρχειν, ἔξω τοῦ πεφυκέναι θερμαίνεσθαι ῥᾳδίως. εἰ δ' ἅπαξ ὑπάρξει τοῦτο αὐτῷ, θαυμαστὸν οὐδὲν ἐστι πάντῃ τοῦ σώματος ἐν τῷ χρόνῳ φερόμενον ἀντιθερμαίνειν αὐτὸ, καὶ διὰ τοῦτο πρῶτα μὲν καὶ μάλιστα πρὸς τῶν τοιούτων φαρμάκων θερμαίνεσθαι τὰ πρώτως ψαύσαντα μόρια, δεύτερα δὲ τὰ τούτοις συνεχῆ καὶ οὕτως ἐφεξῆς ἤδη τρίτα τε καὶ τέταρτα κατὰ τὴν τῆς [θέσεως ἐγγύτητα συνεκθερμαίνεσθαι τῷ πρώτως θερμανθέντι. ταῦτα ἐπιστημονικὴν μὲν ἔχει τὴν ἀπόδειξιν, οὐ μὴν πιστήν γε τοῖς ἀγυμνάστοις περὶ τὰ πρῶτα. χρὴ γὰρ κἂν τοῖς περὶ στοιχείων λογισμοῖς γεγυμνάσθαι, κἂν τοῖς περὶ κράσεων τε καὶ περὶ χρείας σφυγμῶν ὑπομνήμασιν καὶ πρὸ τούτων ἁπάντων ἐν ταῖς ἀποδεικτικαῖς ἠσκῆσθαι μεθόδοις. ὀλίγοι μέν εἰσιν οἱ διὰ πάντων ἰέναι δυνάμενοι

mum redactum fuerit pollinem, ſimul cum ambiente aëre ab arteriis attrahi, ipſumque protinus a calore nativo transmutari, idque tum ob parvitatem tum ob ingenitam ut a calore alteretur aptitudinem; ſiquidem haud aliud illi erat facultate eſſe calido, quam facile poſſe incaleſcere. Quod ſi ſemel id illi inſit, mirum non eſt per omne corpus tempore perlatum, ipſum recalefacere: ac proinde primum maximeque ab id genus medicamentis incaleſcere partes, quas primum contigerit: deinde quae his ſunt proximae et continentes; ac ſic deinceps jam tertio quartoque loco, pro ſitus videlicet vicinitate, cum iis quae primo incaluerant incaleſcere. Haec ſcientifica conſtant demonſtratione, non tamen iis ſatis credibili, qui in primis non fuerint exercitati. Oportet enim in iis quae de elementis ſunt ratiocinationibus eſſe verſatum, atque in commentariis de temperamentis et uſu pulſuum et ante haec omnia in demonſtrandi methodis peritum. Sane paucis datum eſt omnia percurrere. Verum his quidem ſuffecerit, mea ſententia, in evi-

πλὴν καὶ τούτοις ἀρκέσει, κατά γε τὴν ἐμὴν γνώμην, ἐν αὐτοῖς τοῖς ἐναργέσιν ἀναστρέφεσθαι, βραχέων ἐπιλογισμῶν ἁπτομένοις, ὥστε τὴν μὲν αἰτίαν δι᾽ ἣν οὐ θερμαίνει τὰ τῶν ἀνθρώπων σώματα τὰ παχυμερῆ προσαγόμενα, κἂν θερμὰ τὴν φύσιν ὑπάρχῃ, μόνοις τοῖς ἕπεσθαι δυναμένοις εἰρῆσθαι νομιζέτωσαν, αὐτοὶ δὲ διαρκείσθωσαν τῷ φαινομένῳ διὰ τῶν αἰσθήσεων ἐναργῶς. φαίνεται δὲ ἐναργῶς μηδὲν τῶν παχυμερῶν, πρὶν ἀκριβῶς [11] καταθραυσθῆναί τε καὶ λεπτυνθῆναι, μήτ᾽ αὐτὸ πάσχειν ὑπὸ τοῦ σώματος ἡμῶν μήτ᾽ ἀντιδρᾶσαί τι δυναμένου. οὐ γὰρ μόνον ἐπὶ πεπέρεως, ἢ νάπυος, ἢ κάγχρυος, ἢ τῶν ἄλλων ἁπάντων τῶν θερμαινόντων ἡμᾶς, ἀλλὰ καὶ ἐπὶ τῶν ψυχρῶν ταῖς δυνάμεσιν ὡσαύτως ἔχει. μανδραγόρου γοῦν ῥίζης φλοιὸν, εἴ τις εἰς μεγάλα καταθραύσας ἐπιθείη κατὰ τοῦ δέρματος, ἢ καταπλάττοι ἢ καταπίοι παντελῶς, οὐδὲν (9) ἀνύσει, λεπτουργηθεὶς δ᾽ ἱκανῶς ψύχειν πέφυκε. οὕτω δὲ καὶ τὸ τῆς μήκωνος σπέρμα καὶ τὸ τοῦ κωνείου, καίτοι τοῦτό γε σφοδρότατον ὑπάρχει τῶν ψυχόντων πρὶν ἀκριβῶς καταθραυσθῆναι, πλη-

dentibus duntaxat verſari paucis attactis communibus rationibus, ſive epilogismis. Itaque cauſam quamobrem non calefaciunt corpora humana ea quae craſſa adhibentur, etiam ſi natura ſint calida, iis duntaxat qui rationem aſſequi valeant dictam eſſe reputent: ſibique ſatis eſſe perſuadeant, quod evidenter ſenſibus apparet. Apparet autem evidenter craſſorum omnium nullum prius quam ad unguem comminuatur extenuеturque, neque ipſum a corpore noſtro quicquam perpeti, neque rurſum in nos poſſe agere. Nec enim ſolum in pipere, napy, canchry caeteriſque omnibus quae nos calefaciunt ita ſe res habet, ſed aeque item in facultate frigidis. Nam ſi quis radicis mandragorae corticem in magnas partes confractam cuti imponat, aut illinat, aut deglutiat, plane nihil efficiet; at ſi admodum ſit comminuta, refrigerare poteſt. Sic etiam papaveris ſemen et cicutae, quanquam hoc ſit omnium refrigerantium valentiſſimum, tamen antequam exacte comminuatur, cuti noſtrae impoſitum plane

σιάζον ἡμῶν τῷ δέρματι, παντάπασιν ἀσθενὲς ὑπάρχει. μὴ τοίνυν θαυμάσῃς, εἰ κάλαμοι ξηροὶ καὶ τρίχες εὐέκκαυτα μὲν οὐ μὴν ἡμᾶς γε θερμαίνει πλησιάζοντα. τὴν ἀρχὴν γὰρ, οὐδὲ μεταβάλλεται πρὸς τῆς ἐν ἡμῖν θερμασίας, ἵνα ἀντιθερμάνῃ διὰ τὸ μὴ δύνασθαι καταθραυσθῆναι χνοωδῶς· ἐπεὶ ὅ γε κάλαμος ὁ ἐξ Ἰνδίας, ὃν καὶ ἀρωματίτην ὀνομάζουσιν, τῷ κοπτεσθαί τε καὶ διασσᾶσθαι καὶ ὅλως τῷ καταθραύεσθαι, μᾶλλον τοῦ παρ' ἡμῖν ἐναργῶς φαίνεται θερμαίνων, ὡς καὶ τοῖς πρεσβυτέροις ἡμῶν ἰατροῖς ὡμολόγηται πᾶσιν.

Κεφ. ιδ'. Ἐπισκέπτεσθαι δὲ, ὡς εἴρηται, μὴ μόνον εἰ παχυμερής ἐστιν ἢ λεπτομερὴς ἡ τῶν ἐξεταζομένων φαρμάκων οὐσία, ἀλλ' εἰ καὶ ἀραιὰ καὶ πυκνή. λέγω δὴ ἀραιὰν ἧς τὰ μόρια διαλαμβάνεται χώραις κεναῖς, ἐπισταμένων ἡμῶν δηλονότι καὶ μεμνημένων ἀεὶ πῶς λέγεται χώρα κενὴ πρὸς τῶν ἡνῶσθαι φασκόντων τὴν οὐσίαν, ὅτι μὴ καθάπερ Ἐπικούρῳ καὶ Ἀσκληπιάδῃ δοκεῖ, ἀλλ' ἔστιν ἀέρος πλήρης ἐν ἅπασι τοῖς ἀραιοῖς σώμασιν ἡ κενὴ χώρα. τοιαύταις οὖν

eſt imbecillum. Ne te ergo magna teneat admiratio, quod calami aridi pilique tametſi accendi promptiſſimi ſunt, non tamen nos contactu calefaciant; quippe qui plane a noſtro calore mutari nequeant, ut ſic recalefaciant, quod videlicet pollinis ritu comminui non valeant; quandoquidem calamus Indicus, quem et aromaticum appellitant, quum tundi, cribrari, ac plane magis quam qui apud nos naſcitur comminui valeat, clare nos calefacere conſpicitur, ſicut uno ore omnes qui aetate nobis majores ſunt medici confitentur.

Cap. XIV. Porro conſiderandum eſt, quemadmodum propoſui, non ſolum ſi craſſarum ſit partium an tenuium explorandum medicamentorum ſubſtantia, verum etiam rarane an denſa. Voco ſane rarum, cujus partes ſpatiis inanibus intercepta ſunt, intelligentibus videlicet nobis ac ſemper recordantibus quo pacto dicatur ſpatium inane ab iis qui unitam eſſe dicunt ſubſtantiam, non quemadmodum Epicuro et Aſclepiadi eſt viſum, imo aëre plenum eſt in raris corporibus ſpatium inane. Ubi ergo ejusmodi ſpatiis

Ed. Chart. XIII. [11.] Ed. Baf. II. (9.)

εὐρυχωρίαις πολλαῖς, ὅταν ᾖ διειλημμένον τὸ σῶμα, ῥᾷον ἐκπυροῦται τῶν πυκνῶν, κἂν ὁμοίως αὐτοῖς τῆς κατὰ τὸ θερμόν τε καὶ ψυχρὸν ἔχει κράσεως. ὁ γὰρ ἐν ταῖς εὐρυχωρίαις ἀὴρ εὐπαθέστατος ὑπάρχων ἐκφλογοῦται μὲν αὐτὸς εὐθέως κατὰ τὴν πρώτην τοῦ πυρὸς προσβολὴν, συνεκκαίει δ' αὐτῷ καὶ τὸ πᾶν σῶμα, πανταχόθεν ἕκαστον αὐτοῦ μόριον προσλαμβάνον. εἴπερ οὖν τὰ σμικρὰ σώματα περιεχομένης αὐτοῖς ἐν κύκλῳ φλογὸς ἐξάπτεται ἑτοίμως· φαίνεται γὰρ τοῦτο ἐναργῶς εὐλόγως, τὸ ἀραιὸν σῶμα ταχέως ἐκπυροῦται, τῶν ἐν τῷ βάθει μορίων ἁπάντων αὐτοῦ ψαυούσης τῆς φλογός. οὕτως οὖν καὶ τοὺς ξηροὺς καλάμους τὸ πῦρ ἐκκαίει ταχέως, κἂν ἧττον ἑτέρας οὐσίας ὦσι θερμοὶ, διὰ τὸ πλῆθος τῶν πόρων, οὓς πρότερον μὲν ἀὴρ κατειλήφει, ψαύσαντος δὲ τοῦ πυρὸς ἡ φλὸξ ἐπινέμεται. ἀὴρ μὲν γὰρ ἐκπυρωθεὶς φλόξ ἐστι, γῆ δὲ ἄνθραξ. ὅτι δ' ἀερώδεις πόρους παμπόλλους ὁ ξηρὸς κάλαμος ἔχει μέγιστον τεκμήριον ἡ κουφότης αὐτοῦ. ξηρὸν γὰρ φύσει σῶμα κοῦφον ἄλλως οὐκ ἐγχω-

multis corpus fuerit distinctum, facilius quam densum accenditur, etiamsi quod ad caliditatis frigiditatisque attinet temperiem, similiter illi sit affectum. Nam qui in iis spatiis continetur aër, quum sit ad patiendum promptissimus, primo statim ignis occursu accenditur atque inflammatur; una vero secum corpus universum accendit, unamquamque ejus partem nimirum undequaque occupans. Ergo si parva corpora, cingente ea circumquaque flamma prompte accenduntur, nam id clare conspicimus, non sine ratione corpus rarum celeriter accenditur, utpote quum profundas ejus partes omnes flamma contingat. Sic itaque calamos aridos ignis celeriter exurit, tametsi minus sunt alia substantia calidi, idque ob meatuum multitudinem quos aër quidem prius occupabat: ubi vero ignis contigit, flamma depascitur: aër enim accensus flamma est, terra vero carbo. Porro quod aëris plenos meatus multos aridus calamus obtineat, summum argumentum est ipsius levitas; nam siccum natura corpus leve esse alioqui nequeat, nisi inanitate sit praedi-

ρεῖ γενέσθαι, εἰ μὴ ἔχει κενότητα. κατὰ δὲ τὸν αὐτὸν τρόπον καὶ κίσσηρις καὶ σπογγιὰ ξηρὰ καὶ πάνθ᾽ ὅσα σηραγγώδη καὶ πολύκενα, κοῦφα τοῖς σταθμοῖς ἐστιν. οὕτω μὲν καὶ ὁ κάλαμος οὐχὶ τῷ ξηρὸν εἶναι μόνον, ἀλλὰ καὶ τῷ πλείστου μετέχειν ἀέρος, ἑτοίμως ἐκφλογοῦται, τῷ δ᾽ ἡμετέρῳ σώματι δυσθέρμαντός ἐστιν, διὰ τὸ παχυμερὲς τῆς οὐσίας. [12] ὅταν οὖν τινος τῶν φαρμάκων ἐκ τῆς πρὸς τὸ πῦρ ὁμιλίας τεκμαιρόμενοι τὴν κρᾶσιν, εἰ καὶ πρὸς ἡμᾶς φαίνεται τοιοῦτον, ἐθέλομεν ἐξευρεῖν, εἰς τὴν τῆς οὐσίας αὐτοῦ σύστασιν ἀποβλεπτέον. εἰ μὲν γὰρ λεπτομερής ἐστι καὶ συνεχὴς ἑαυτῇ, τὴν αὐτὴν καὶ πρὸς ἡμᾶς ἐπιδείξεται φύσιν, ἥνπερ καὶ πρὸς τὸ πῦρ. εἰ δὲ ἀραιά τε καὶ παχυμερὴς, ἐνδέχεται πρὸς μὲν τοῦ πυρὸς ἀλλοιοῦσθαι ῥᾳδίως αὐτὴν, οὐ μὴν πρός γε τῆς ἐν ἡμῖν θερμασίας, καὶ διὰ τοῦτο μηδὲ ἀντιθερμαίνειν ἡμᾶς.

Κεφ. ιε. Ὅτε τοίνυν ταῦθ᾽ οὕτω διώρισται, πάλιν ἐπανέλθωμεν ἐπὶ τὸν περὶ τοῦ ὕδατος λόγον. ὅτι μὲν γὰρ λεπτομερές ἐστιν ἐκ τοῦ διαῤῥεῖν ἑτοιμότατα καὶ πλοκάμων καὶ ὑφασμάτων ἔνεστι τεκμήρασθαι. διά τε γὰρ ὑγρότητα

fum. Eundem in modum pumex et fpongia ficca atque omnia adeo quaecunque fiftulofa funt multumque vacui obtinent, pondere funt levia; fic fane et calamus non eo dunfaxat quod ficcus eft, fed quod plurimi aëris eft particeps, prompte accenditur; at a noftro corpore aegre proinde calefieri poteft, quod effentiae fit craffae. Quando igitur medicamenti cujuspiam exignis commercio temperiem colligentes fcrutari ftatuimus, an adverfum nos eodem modo fe gerat, fubftantiae ejus refpicienda conftitutio eft. Nam fi tenuis quidem fit, fed fibi ipfi continua, eandem et in nos naturam oftendet quam prius in ignem: fin autem rara fit et craffa, fieri poteft ut ab igne quidem perfacile alteretur, non tamen a calore noftro, ac proinde nec nos recalefaciat.

Cap. XV. Pofteaquam igitur haec eum in modum definita funt, rurfum ad fermonem de aqua redeamus. Nam quod tenuis fit effentiae, argumento eft quod promptiffime per pilos et veftimenta perfluat; nam propter humiditatem

καὶ μαλακότητα καὶ τὸ μηδὲν ἔχειν γλίσχρον, εὔθραυστα κέκτηται τὰ μόρια καὶ μέχρι σμικροτάτου, ῥᾳδίως διαιρούμενα· τοιοῦτον δὲ ὂν ὅμως οὐδ' ἡμᾶς θερμαίνει κατὰ τὴν ἑαυτοῦ φύσιν οὔτ' ἔστιν οἰκεία τροφὴ πυρὸς, ἀλλὰ πᾶν τοὐναντίον ἀντίκειταί τε καὶ στασιάζει καὶ κατασβέννυσιν, ὡς ἐναντιώτατον ὑπάρχον αὐτοῦ. καὶ οὐδὲν θαυμαστὸν, εἰ θερμοτάτῳ καὶ ξηροτάτῳ τὴν φύσιν ὑπάρχοντι τῷ πυρὶ ψυχρὸν καὶ ὑγρὸν ὂν ἀντιτέτακται τὸ ὕδωρ. στοχάζεται τοίνυν, ὡς εἴρηται, κἀκ τῆς πρὸς τὸ πῦρ ὁμιλίας, ὅπως ἔχει θερμότητος ἢ ψύξεως ἕκαστον τῶν φαρμάκων. οὐ μὴν εὐθύς γε καὶ πρὸς ἡμᾶς νομίζειν φαίνεσθαι τοιοῦτον, εἰ καὶ μὴ λεπτομερὲς εἴη καὶ πυκνόν. οὕτω γοῦν καὶ τοὔλαιον, καίτοι ῥᾳδίως ἐκφλογούμενον οὐ πάνυ τι ταχέως οὐδ' ἐναργῶς ἡμᾶς θερμαίνει τῷ γλίσχρῳ καὶ παχυμερεῖ τῆς οὐσίας, δυσαπολύτως ἐμπλαττόμενον οἷς ἂν ὁμιλήσῃ πρώτοις. καὶ διὰ τοῦτο μέχρι πλείστου παραμένει πᾶσιν οἷς ἂν ἐπαλείφηται, μήθ' ὑπὸ τοῦ περιέχοντος λεπτυνθῆναί τε καὶ διαφορηθῆναι ῥᾳδίως δυνάμενον, ἀλλὰ μηδ' εἴσω τοῦ σώματος ἑτοίμως μεταληφθῆναι. τὸ

mollitiemque, quodque nihil habeat adjunctum lentoris, diviſibiles partes obtinet et quae facile in minimas poſſint distrahi. Talis quum ſit, tamen neque nos ex ſua natura calefacit, neque proprium eſt ignis nutrimentum, imo omnino contra adverſatur et diſſidet atque extinguit, ut quae illi ſit adverſiſſima: nec mirum eſt, ſi cum igne natura tum caliđiſſimo tum ſicciſſimo pugnet aqua, quae frigida eſt et humida. Conjectura igitur, ut dictum eſt, et ex ignis ſumenda commercio, quo pacto quodque medicamentum in calore frigoreque ſe habeat: non tamen protinus exiſtimandum tale et ad nos videri, niſi tenuium ſit partium et ſpiſſum. Sic oleum tametſi facile in flammam vertitur, non tamen admodum celeriter nos calefacit, nimirum lenta craſſaque ſubſtantia ſua tenaciter iis inhaerens quae primum contigit; proindeque longiſſime omnibus perdurat, quibus fuerit illitum, ſcilicet nec ab ambiente facile aut extenuari aut diſcuti potens, nec intro in corpus prompte transumi. Aqua vero

ὕδωρ τοὐναντίον εἰς ἀτμοὺς τάχιστα διαλυόμενον ἑτοίμως διαφορεῖται. καὶ διὰ τοῦτο, κἂν ἕψῃς, εἰς ταὐτὸν ἀγγεῖον ἐμβάλλων ἔλαιον ὕδατι, πρῶτον διαφορεῖται καὶ ἐκδαπανᾶται τὸ ὕδωρ. οὕτω κἂν λιθάργυρον, ἢ ψιμμύθιον ἢ ὁτιοῦν ἄλλο μίξας ἀκριβῶς, ἀμφότερα ἕψειν ἐθελήσῃς, πρῶτον ὄψει διαφορούμενον τὸ ὕδωρ.

Κεφ. ιστ'. Οὐκοῦν ἁπλῶς ὅ τι περ ἂν ἐκπυροῦται θᾶττον, εὐθὺς τοῦτο καὶ πρὸς ἡμᾶς φαίνεται θερμότερον. ἐδείχθη γὰρ καὶ πρόσθεν ὡς τῶν ἐνεργείᾳ θερμαινόντων τὸ μὲν ἁπλῶς ἦν θερμὸν, ὥσπερ τὸ πῦρ, τὸ δ' ἐπικρατείᾳ θερμὸν, ὥσπερ τὸ ἐν ἡμῖν. οὕτω καὶ τῶν δυνάμει θερμῶν τὸ μὲν ὡς πρὸς τὸ πρῶτόν τε καὶ ἁπλῶς θερμὸν εἶναι τοιοῦτον, τὸ δ' ὡς πρὸς τὸ κατ' ἐπικράτειαν λεγόμενον. ὥστ' οὐχ ἁπλῶς ἀπὸ τῆς πρὸς τὸ πῦρ σχέσεως τῶν κρινομένων φαρμάκων προσήκει μεταβαίνειν ἐφ' ἡμᾶς, ἀλλὰ μετὰ τὸ διορίσασθαι τὸν εἰρημένον διορισμόν.

Κεφ. ιζ'. [13] Ὁ δ' αὐτὸς οὗτος διορισμὸς ἀναγκαῖός ἐστι κἀπειδὰν ἐκ τοῦ πήγνυσθαί τι ῥᾳδίως ψυχρὸν εἶναι

e contrario et celerrime in halitum folvitur atque expedite discutitur, proinde etiamfi in idem vas conjectam aquam oleumque decoquas, prior tamen aqua refolvitur et abfumitur. Sic item fi lithargyro, aut ceruffa, aut id genus aliquo cum aqua diligenter commixto, fimul ambo decoquere voles, priorem difcuti aquam experiere.

Cap. XVI. Non ergo fimpliciter quod citius accenditur, protinus id etiam ad nos apparet calidius. Siquidem ante oftenfum eft, ut calefacientium actu aliud fimpliciter erat calidum, ut ignis; aliud exuperantia calidum, velut qui in nobis eft calor: fic eorum quae facultate funt calida aliud effe ejusmodi, ut ad id quod primo et abfolute eft calidum; aliud vero ut ad id quod per exuperantiam dicitur. Quamobrem non abfolute ab ea quae adverfus ignem eft, in judicium venientium medicamentorum difpofitione, ad nos tranfire expedit, fed adjecta limitatione propofita.

Cap. XVII. Eadem haec limitatio itidem neceffaria eft, quoniam ex eo quod quid facile conglaciatur frigidum

συλλογιζώμεθα. τῶν γὰρ ὡσαύτως ἐχόντων κατὰ λεπτομερὲς ἢ παχυμερὲς τῆς συστάσεως τὸ θᾶττον ὑπὸ τοῦ ψυχροῦ πηγνύμενον ψυχρότερόν ἐστι τὴν κρᾶσιν. ὡς εἴη τὸ μὲν λεπτομερέστερον, ὡς οἶνος εἰ τύχοι, τὸ δὲ παχυμερέστερον, ὡς ἔλαιον, οὐκ ἀναγκαῖόν ἐστι θᾶττον ἢ μᾶλλον πήγνυσθαι τὸ ψυχρότερον. ἀλλ' εἰ μὲν ὅσῳ θάτερόν ἐστι ψυχρότερον, τοσούτῳ θάτερον εἴη παχυμερέστερον, ἅμα μὲν ἄμφω παγήσεται, μᾶλλον δ' ἂν δόξειε πεπῆχθαι τῇ σκληρότητι τῆς συστάσεως τὸ παχυμερέστερον. εὔλογον γὰρ οἶμαι τῶν ὁμοίως πεπηγότων τὸ παχυμερέστερον καὶ σκληρότερον γίνεσθαι. εἰ δ' ἤτοι πλέον ψυχρότερον εἴη θάτερον, ἢ παχυμερέστερον τὸ λοιπὸν, ἢ ἔμπαλιν ἧττον ψυχρότερον τὸ ἕτερον αὐτῶν, παχυμερέστερον δὲ τὸ λοιπὸν, οὐκ ἔτ' ἐν ἴσῳ χρόνῳ πήγνυσθαι τούτοις δυνατὸν, ἀλλὰ τὸ μὲν πλέον ψυχρότερον ἢ παχυμερέστερον θάτερον, ἐν ἐλάττονι χρόνῳ, τὸ δ' ἧττον ψυχρότερον ἢ παχυμερέστερον τὸ λοιπὸν ἐν πλείονι. οὕτω δὲ καὶ τὸ μᾶλλον ἢ ἧττον φαίνε-

esse colligimus. Nam in iis quae eandem habent aut tenuitatem aut crassitudinem consistentiae, quod ocius a frigore congelatur, temperamenti est frigidioris. Nam si alterum sit tenuius, puta exempli causa vinum; alterum crassius, ut oleum: non est necesse aut citius aut magis concrescere quod est frigidius. Verum si quanto alterum est frigidius, tanto alterum quoque crassius sit, sic similiter ambo concrescent. Caeterum magis concretum videatur, ipsa videlicet consistentiae duritia, quod fuerit essentiae crassioris. Nam rationabile est, reor, similiter congelatorum quod crassioris fuerit essentiae, itidem fieri durius. At si vel alterum plus sit frigidius quam reliquum essentiae crassioris: aut contra minus frigidius quidem ipsorum alterum, reliquum vero crassioris essentiae, haud etiam pari tempore congelascere est possibile; verum quod plus est frigidius quam alterum essentiae crassioris, minori temporis spatio; quod vero minus est frigidius quam reliquum essentiae crassioris, majori. Sic magis minusque utrumvis ipsorum

σθαι σκληρὸν ὁπότερον αὐτῶν, ἀνάλογον τῷ μεγέθει τῆς ὑπεροχῆς ἀναγκαῖον ἀποβαίνειν.

Κεφ. ιη'. *Τούτων οὖν μεμνῆσθαι χρὴ, καὶ ὡς οὐ ταὐτόν ἐστι τὸ ψύχεσθαι τῷ πήγνυσθαι, κἂν ὅτι μάλιστα διὰ τὸ ψύχεσθαι γίγνηται. τὸ μὲν γὰρ ψύχεσθαι ψυχρὰν ἐστιν ἐπιδέχεσθαι ποιότητα, τὸ δὲ πήγνυσθαι σκληρύνεσθαι διὰ ψύξιν. ὅσα τοίνυν ἐστὶ λεπτομερῆ σώματα, τῷ πάσχειν ῥᾳδίως ἑτοίμως μὲν θερμαίνεταί τε καὶ* (10) *ψύχεται, πήγνυται δὲ οὐκ ἔθ' ἑτοίμως, ὥσπερ ἀήρ τε καὶ πῦρ· τὸ μὲν γὰρ ὅλως οὐ πήγνυται, ὁ δ' οὐχ ὁμοίως ὑάλῳ καὶ πίττῃ καὶ κηρῷ καὶ ῥητίνῃ καὶ ἀσφάλτῳ, καίτοι θερμοτάτη γε ἡ ἄσφαλτος, ἀλλὰ τὸ παχυμερὲς αὐτῆς καὶ γεῶδες εἰς τὸ πάχος τῆς πήξεως συντελεῖ· καὶ ἁψάμενος ἂν εὕρῃς ἔτι θερμὴν ἤδη πεπηγυῖαν τελέως, ὥσπερ, οἶμαι, καὶ ὁ μόλυβδος καὶ ὁ κασσίτερος ἔτι ζέοντα πέπηγεν ὁμοίως. οὕτω τοι καὶ τὸ ὕδωρ Ἱπποκράτης ἔλεγεν, τὸ ταχέως θερμαινόμενον καὶ ταχέως ψυχόμενον ἀεὶ κουφότατον. ὅσῳ γὰρ ἂν ᾖ λεπτομερέστερον, τοσούτῳ ῥᾷον πά-*

videri durum, id pro excessus proportione evenire est necesse.

Cap. XVIII. Haec ergo memoriae mandare oportet, tum quod non idem sint congelari et refrigerari et quod illud maxime a refrigeratione proveniat. Nam refrigerari est frigidam accipere qualitatem, at congelari est durescere prae frigore. Ergo quaecunque corpora tenuis sunt essentiae, quum facile perpetiantur, prompte tum incalescunt tum refrigerantur; at non aeque prompte congelantur, ut aër et ignis. Nam hic plane non congelatur: ille autem nempe aër non perinde ut vitrum, ut pix, ut cera, resina, bitumen; tametsi bitumen sit vel calidissimum, verum quod ejus crassum est ac terreum, ad congelationis celeritatem adjuvat; ac si tetigeris, calidum etiamnum, plane tamen congelatum reperias: sicut, puto, et plumbum et stannum non aliter concreta sunt etiamnum ferventia. Sic aquam Hippocrates, quae celeriter et incalesceret et refrigeraretur, semper esse levissimam retulit: nam quanto tenuior fuerit,

σχει. λεπτομερέστερον δὲ τὸ γεώδους ἰλύος ἥκιστα μετέχον. οὐχ ἁπλῶς οὖν οὐδ᾽ ὡς ἔτυχεν ἐκ τῶν πρὸς τὸ πῦρ παθῶν τῆς ὕλης τεκμαίρεσθαι χρὴ τὴν πρὸς ἡμᾶς δύναμιν αὐτῆς, ἀλλὰ μετὰ τῶν εἰρημένων διορισμῶν. ὅθεν οὐδ᾽ ἀσφαλὴς ἡ κρίσις ὁμοίως τῆς πρὸς ἡμᾶς αὐτούς. ἡ δὲ καὶ ταύτης ἔτι προσωτέρω μετάβασις παντάπασιν σφαλερά· καίτοι γε χρῶνται ταύτῃ πάμπολλοι τῶν ἰατρῶν, οἱ μὲν πᾶν τὸ γλίσχρον θερμὸν εἶναι λέγοντες, οἱ δὲ πᾶν τὸ στῦφον, οἱ δὲ πᾶν τὸ γλυκὺ, τὸ δ᾽ αὐστηρὸν ἢ τὸ στρυφνὸν ἕτεροι. τινὲς δὲ καθ᾽ ἕκαστον αὐτῶν τἀναντία τιθέμενοι. περὶ μὲν δὴ τῶν ἐν τούτοις σφαλμάτων ἐφεξῆς ἐρῶ. [14] νυνὶ δὲ συντελέσαι βούλομαι τὸν ἐνεστῶτα λόγον, ὡς εἰ κἀκ τῆς πρὸς τὸ πῦρ κοινωνίας ἐθέλοι τις κρίνειν τὴν ὕλην, οὐχ ἁπλῶς οὐδ᾽ ἀορίστως προσήκει κρίνειν, οὐδ᾽ ὡσαύτως ἔχειν ἡγεῖσθαι τῶν κρινομένων ἕκαστον, πρὸς ἄνθρωπόν τε καὶ πῦρ. ὕδωρ μὲν οὖν ἐναντιώτατόν ἐστιν πυρὶ, ψυχρὸν καὶ ὑγρὸν ὑπάρχον τὴν δύ-

tanto pati promptior eſt: atqui quae tenuior eſt, minimum habet limi terreſtris. Non ergo abſolute, nec temere ex materiae paſſionibus ad ignem, conjicere ejus ad nos facultatem oportet, verum adjunctis limitationibus ſuprapoſitis. Quare nec aeque ſecurum hoc judicium ac id quo ad nos ipſos quid examinamus: at qui hoc etiam ulterius transeunt, plane in multis errorum periculis verſantur. Quamquam id faciunt medicorum complures, alii omne quod viſcoſum eſt, calidum aſſerentes: alii quicquid adſtringit: nonnulli quicquid eſt dulce, quidam vero etiam quod auſterum acerbumve eſt: ſunt autem qui ſingulis illorum contraria defendant. Sed qui in iſtis errores committantur poſtea narrabo. Nunc autem praeſentem ſermonem conſilium eſt abſolvere: nempe ut ſi quis ex ignis commercio materiam judicare volet, non abſolute, neque citra limitationem id faciendum: neque perinde ad ignem et hominem habere quicquid judicatur putandum. Nam aqua igni adverſiſſima eſt, ut quae facultatem ſortita ſit frigidam et humidam: muria vero, marina

Ed. Chart. XIII. [14.] Ed. Baf. II. (10.)

ναμιν. ἅλμη δὲ καὶ θάλαττα καὶ τὸ ἀσφαλτῶδες ὕδωρ καὶ τὸ θειῶδες οὐκ ἔθ' ὡσαύτως. ἀποκεχώρηκε γὰρ ἅπαντα τὰ τοιαῦτα τοῦ ὕδατος ἐπὶ τὸ θερμότερον. ἀλλὰ περὶ μὲν τῶν αὐτοφυῶν ὑδάτων ἱκανὰ καὶ ταῦτα. καθ' ἕκαστον γὰρ τῶν φαρμάκων, ὧν τὰς ποιότητας αὐτὸ τὸ ὕδωρ δέδεκται, τὸν λόγον ποιούμενοι, κἄν εἴ τι νῦν ὑπὲρ αὐτῶν ἀσαφέστερον ἢ ἐλλιπέστερον εἴρηται προσθήσομεν.

Κεφ. ιθ'. Ἐπὶ δὲ τὰ λοιπὰ τῶν ὑγρῶν φαρμάκων ἤδη μεταβαίνωμεν, ὧν ἐν τοῖς μάλιστα περὶ ὄξους ἠμφισβήτηται, τῶν μὲν ψυχρὸν εἶναι λεγόντων αὐτὸ, τῶν δὲ θερμὸν, ἐνίων δὲ τινὰ μὲν θερμότητα διδόντων αὐτῷ, τινὰ δ' ἀφαιρουμένων. ὥσπερ οἱ λέγοντες οἶνον τεθνεῶτα καὶ νεκρὸν εἶναι τὸ ὄξος. οὗτοι γὰρ ἀπολωλεκέναι μὲν αὐτό φασι τὴν οἰκείαν οἴνου θερμότητα, σηπεδονώδη δέ τινα προσειληφέναι. καὶ ἔγωγ' ἂν ἐπήνεσα τὴν γνώμην αὐτῶν, κἂξ ἑτοίμου προσηκάμην καὶ συνεκινδύνευσα περὶ τὴν ἀπόφασίν τε καὶ δόξαν, εἴ τινα μηχανὴν ἐξευρεῖν ἠδυνάμην, ὥσπερ ἐν γάλακτι τῶν

bituminofaque et fulfurofa aqua, non aeque, quippe quum id genus omnes ab aqua ad calidius recefferint. Verum de fponte natis aquis vel haec fufficiant. Siquidem ubi medicaminum uniuscujusque quorum qualitates accipere aquam oftenfum eft fermonem figillatim tractabimus, fi nunc aut obfcurius quippiam aut imperfectius fit dictum, id tunc adjicietur.

Cap. XIX. Sed ad reliqua nunc liquidorum medicaminum tranfibimus, inter quae vel maxima eft controverfia de aceto, aliis frigidum, aliis contra calidum adftruentibus: nonnullis calorem quidem quendam illi concedentibus, fed quendam etiam auferentibus, velut qui acetum vinum effe mortuum afferunt. Nam hi propriam vini caliditatem perdidiffe quidem, verum putredinofam affumpfiffe aliam quandam contendunt. Atque ego fane non multum abeft quin illorum laudem fententiam, in eamque prompte accedam, proque hac affertione atque opinione pericula omnia fubeam, fi quam machinam aut artem invenire queam, ficut in lacte

ἐναντίων μορίων τῆς διακρίσεως, οὕτω κἀνταῦθα. νυνὶ δ' ὅτι μὲν τὸ γάλα μὴ σύμπαν ὁμοιομερές ἐστι, μηδὲ ταὐτὸν ἑαυτῷ πάντη, σαφῶς ἐπιδείκνυσιν ἡ σχίσις αὐτοῦ πολλῶν τοῖς ἀνθρώποις ἐξευρημένων τρόπων εἰς τὴν διάκρισιν τῶν τυρωδῶν μορίων ἀπὸ τῶν ὀῤῥωδῶν. οὐ μὴν ἐπί γε τοῦ ὄξους οὔθ' εὕρηταί τι τοιοῦτον οὔτ' ἐναργῶς ἀποδεῖξαι δυνατὸν ὡς ὅσον μὲν αὐτοῦ λεπτὸν καὶ ὑγρὸν ἀκριβῶς ἐστιν, τοῦτο μὲν ψύχει, τὸ δὲ κατὰ τὴν τρυγὸς οὐσίαν ἐμφερόμενον αὐτῷ, καθάπερ κἀν τοῖς οἴνοις θερμαίνει· μόνως γὰρ ἂν οὕτως ἐναργῶς ἐπιδείξειέ τις ἐξ ἐναντίων ταῖς δυνάμεσι συγκείμενον αὐτὸ μορίων, ὥσπερ τὸ γάλα. πᾶσι μὲν οὖν τοῖς ἐκ καρπῶν ἀποθλιβομένων γιγνομένοις ὑγροῖς ἐμφέρεταί τι παχυμερὲς, ὃ δὴ καὶ ὑφιζάνει τῷ χρόνῳ, τρὺξ μὲν ἐπὶ τῶν οἴνων, ἀμόργη δ' ἐπ' ἐλαίου καλούμενον. ἀνάλογον δὲ κἀπὶ τῶν ἄλλων ἁπάντων ὑπάρχει, κἂν εἰ μὴ τέτευχεν ἰδίων ὀνομάτων, ἢ οἷον τρὺξ ἐν αὐτοῖς. ἔστι δή τι τοιοῦτον κἀν τῷ ὄξει καὶ τάχα, τὸ μὲν τῆς θερμότητος μετέχον ἐστὶ τοῦτο· τὸ δὲ τῆς ψύξεως, τὸ λεπτόν. ἴσως δὲ καὶ κατ' αὐτὸ τὸ λεπτὸν

contrariarum partium feparationis, ita hic quoque. Nunc autem quod lac univerfum non fit homoeomeres et fimilare, neque undequaque fibi idem, clare monftrat ejus fciffio excogitata videlicet multis hominibus ratione, qua partes cafeofae a ferofis feparari poffint. Atqui neque tale quid repertum in aceto eft: neque manifefto demonftrare poffis, quod quantum ejus eft tenue atque humidum exacte, hoc quidem refrigeret: quod vero fecundum faecis fubftantiam in eo defertur, velut in vinis calefaciat; nam ea folum ratione aperte quis probaverit ipfum ex partibus facultate contrariis confiftere ficut lac. Sane in omnibus liquoribus, quos exprimendis fructibus conficiunt, craffum defertur quippiam, quod et temporis fpatio fubfidit: faex vocatur in vino, in oleo autem amurca; fed et in omnibus aliis ineft, quod illis proportione refpondet, tametfi proprium nomen fortitum non fit, quod velut faex eft in illis; utique et in aceto eft ejusmodi quippiam et forfan ipfum eft quod caloris eft particeps: quod vero frigoris, id quod tenue eft, for-

ἐμφέρεταί τι σμικρὸν ἐν πολλῷ παρεσκευασμένον, τῆς ἑτέρας φύσεως ἢ τὸ ὅλον ἐστίν. ὅτι μὲν γὰρ πλείονι μοίρᾳ ψυχρὸν ἢ θερμόν ἐστιν, ἐναργῶς οἶμαι φαίνεσθαι τοῖς ἀληθῶς ἐξετάζουσιν τὴν αὐτοῦ δύναμιν.

Κεφ. κ΄. Καὶ θαυμάζω γε ὅπως εἰς τοσοῦτόν τινες ἀπεφήναντο θερμὸν εἶναι τὸ ὄξος, ὡς καυτῆρι προσεοικέναι. [15] ταύτῃ γοῦν φασι καὶ τὰς αἱμοῤῥαγίας ἐπέχειν αὐτό. πρῶτον μὲν γὰρ οὐκ ἂν ἐλάνθανε τὴν αἴσθησιν ἡμῶν ἡ τοσαύτη θερμότης. ἔπειτα δὲ καὶ κατὰ τὴν αὐτῶν ἐκείνων τῶν θερμῶν εἰκόνα πάντως ἄν που τοιοῦτον ὑπάρχον ἐσχάραν εἰργάζετο τοῖς θερμοῖς φαρμάκοις ὁμοίως. ὁρῶμεν γὰρ ἐπὶ τούτων ἐναργῶς, ὅταν αἷμα δι᾽ αὐτῶν ἐπισχεῖν βουληθῶμεν, ἐσχάραν οὐ μικρὰν γενομένην, ὡς εἴ γε μὴ ποιήσῃς ἐσχάραν, οὐδ᾽ ἐπέχεις τὸ αἷμα, γίγνεται γὰρ οἷον ἐπίθεμά τι τῶν αἱμοῤῥαγούντων σωμάτων αὕτη. καὶ διὰ τοῦτο καὶ τὰ καυτήρια προσφέρομεν αὐτοῖς ἀκριβῶς ἐκπεπυρωμένα, γινώσκοντες, οἶμαι, τὰ μὴ τοιαῦτα πρὸς τῷ μηδὲν ἀνύειν ἔτι καὶ βλάπτοντα καὶ παροξύνοντα τὰς αἱμοῤῥαγίας. οὐ γὰρ

taſſis vero et in ipſo tenui exiguum quiddam defertur multo tempore praeparatum alterius naturae quam ipſum ſit totum; nam quod majori parte frigidius ſit quam calidius, liquido iis apparere arbitror, qui vere facultatem ejus expenderint.

Cap. XX. Ac miror qua ratione ducti quidam ita calidum eſſe acetum dixerint, ut cauterio ipſum aſſimilarint; nam, hac, inquiunt, ratione ſanguinis eruptiones reprimit. Primum enim tanta caliditas ſenſum noſtrum non fugeret. Deinde ad illorum calidorum imaginem omnino utique cruſtam efficeret, calidis medicamentis ſimiliter. Nam id plane in his conſpicimus, ubi per ea ſanguinem ſiſtere ſtatutum eſt, cruſtam relinqui haud exiguam; ſiquidem, niſi cruſtam effeceris, ſanguinem haud repreſſeris, nam ea velut operculum fit corporibus ſanguinem profundentibus. Proinde ſane etiam cauteria plane candentia illis applicare conſuevimus, compertum nimirum habentes, quae non ſunt ejusmodi praeterquam quod nihil proficiant, inſuper laedere ac ſanguinis profluvium irritare. Nec ſane ignis ex

δὴ κατὰ τὸν ἑαυτοῦ λόγον οὐδὲ τῷ θερμαίνειν τὸ πῦρ ἐφίστησιν αὐτὰς, ἀλλὰ τὸ κατακαῦσαν οἷς ἂν ἐπιπέσοι, τὸ οἷον ὑπόλειμμα τῆς καύσεως ἀπεργάζεται πῶμα τῶν ὑποκειμένων, ὅπερ ἔθος ὀνομάζειν ἐστὶ τοῖς Ἕλλησιν ἐσχάραν. ἀλλὰ τό γε ὄξος οὐδενὶ τῶν ἐσχαρούντων φαρμάκων ὁμοίως, ἀλλὰ μᾶλλον, ὡς τὰ στύφοντα χωρὶς ἐσχάρας ἐπέχει τὰς αἱμοῤῥαγίας, ὥστε ταύτῃ μὲν οὖν οὐ θερμαίνειν ἄκρως, ἀλλὰ ψύχειν ὑποληφθείη. κάλλιον μέντοι, καθότι καὶ πρόσθεν εἴρηται, τῶν τοιούτων ἀποχωρῆσαι τεκμηρίων· οὐ γὰρ ἐπὶ τὴν αἴσθησιν ἀνάγει τὴν κρίσιν, οὐδ᾽ ἐκ τῶν παρακειμένων οὐδ᾽ ἐγγύθεν, ἀλλὰ πόῤῥωθέν τε καὶ διὰ μακρῶν λημμάτων συλλογίζεται. καὶ δείξω τὴν ἀτοπίαν αὐτῷ ἐπὶ πλέον ἐν τοῖς ἑξῆς λόγοις.

Κεφ. κα΄. Ἡμεῖς μὲν οὖν κατὰ τὴν ἐξ ἀρχῆς μέθοδον ἐπί τε τῶν ἀμέμπτως ὑγιαινόντων πειρασόμεθα τῆς δυνάμεως αὐτοῦ, κἄπειτ᾽ ἐφεξῆς ἐπὶ τῶν δυσκράτων, εἶτα καὶ τῶν νοσούντων. σπόγγον οὖν ἢ ἔριον ὄξει βρέξαντες ἐπιθήσομεν ὁτῳδήποτε μορίῳ τῶν ὑγιεινῶν σωμάτων, εἶθ᾽

sua ratione aut quod calefaciat, ipsum sistere potest: verum idcirco, quia quum urat quae contigerit, quod ex ustione reliquum est, operculum subjectis partibus relinquat, id quod Graecis appellari consuevit *ἐσχάρα*. At acetum haud perinde ut crustam facientia medicamenta, sed potius ut adstringentia et refrigerantia citra crustam sanguinis fluores cohibet: itaque hac quidem ratione non calefacere extreme, sed refrigerare putetur. Praestat autem, ut et supra monuimus, a talibus conjecturis recedere, utpote quae judicium ad sensum haud referant, neque ex prope positis aut vicinis, sed e longinquo et longis sumptionibus rationem colligant. Aperiam autem copiosius illarum absurditatem in libris sequentibus.

Cap. XXI. Nos autem secundum methodum ab initio positam vim ejus experiemur, primum in iis quibus inculpata constat sanitas, mox in intemperatis, deinde et in aegrotantibus. Itaque spongiam aut lanam aceto madentem cuivis sani corporis parti superpone-

ὥσπερ εἴρηται ἔμπροσθεν, ἔν τε τῷ παραχρῆμα πευσόμεθα τῶν ἰδιωτῶν, ἀδεκάστως γὰρ ἐκεῖνοι τὰ τοιαῦτα κρινοῦσιν τῷ μὴ δουλεύειν δόγματι, πότερα ψύξεως ἢ θερμασίας αἰσθάνονται. δῆλον δ' ὡς οὔτε ψυχρὸν ἄκρως οὔτε θερμὸν αὐτὸ προσοίσομεν. εἴρηται γὰρ ἤδη καὶ περὶ τούτου πρόσθεν. εἰ δὴ τοιοῦτον εἴη τὸ προφερόμενον ὄξος, καὶ μάλιστα εἰ μὴ παλαιὸν σφόδρα μηδ' ἐσχάτως δριμὺ, σαφοῦς αἰσθήσονται ψύξεως, ἐκ τοῦ παραχρῆμα καὶ μετὰ μίαν ὥραν καὶ δύο καὶ τρεῖς καὶ τέτταρας, ἐξ ὑστέρου μέντοι καὶ θερμασίας τινὸς ἤδη κατὰ βραχὺ γεννωμένης ἐν τῷ μορίῳ, φαντασίαν τινὰ ἕξουσιν. δριμέος δ' ἰσχυρῶς ὄντος τοῦ ὄξους κατὰ μὲν τὴν ἀρχὴν κἀπὶ τούτῳ ψύχεσθαι φήσουσιν, ταχέως μέντοι τῆς ὑποστρεφομένης αἰσθήσονται θερμασίας καὶ οὐ μετὰ πολὺν χρόνον, ὡς ἐπὶ τοῦ νεωτέρου τε καὶ μὴ πάνυ δριμέος ὄξους. ἐξ ὧν δῆλον ὡς ἔστι ψυχρὸν μὲν πάντως, ἤδη δὲ καὶ θερμασίας τινὸς (11) ὀλίγης μετέχον, ἢ τῷ λόγῳ τῆς δριμύτητος κατά τι συμβεβηκὸς ἐν τῷ χρόνῳ μετρίως ὑποθερμαίνει τὰ

mus: deinde ut ante eft pofitum, protinus rogabimus, idiotas fcilicet atque ex plebe aliquem, nam illorum in iftiusmodi incorruptum eft judicium, quia nulli videlicet dogmati ferviliter funt addicti, nunquid calorem an frigus percipiant. Id vero fatis conftat, quod illud nec fumme frigidum nec calidum admovebimus: nam et de hoc fupra verba fecimus. Sane fi tale fuerit quod applicatur acetum; potiffimum fi non admodum inveteratum, neque extreme acre, manifeftum principio frigus percipient; itidem et poft unam, duas, tresve ac quatuor horas: poftea vero poft fublationem fcilicet fenfim nafcentis in parte caloris opinionem habebunt. Porro fi vehementer acre acetum extiterit, et hoc etiam refrigerari fe principio dicent; celeriter tamen recurrentem calorem fentient, non autem longo poft tempore, velut in recentiore ac non valde acri aceto. Ex quibus conftat omnino frigidum quidem effe acetum, fed quendam etiam obtinere calorem, qui acrimoniae ratione per aliquod accidens fpatio temporis mediocriter corpora

σώματα, καίτοι γ' οὐδὲ τοῦτο διαπαντὸς, ἀλλ' ἐπ' ἐνίων πέφυκε δρᾷν. ὅσα οὖν χαῦνα καὶ ἀνώδυνα τῶν οἰδημάτων οὔτ' ἐν [16] τῷ παραχρῆμα θερμασίας αἴσθησιν, οὔτ' εἰς ὕστερον ἔχει χρωμένων ὄξει. κνῆσις μέντοι ἐπ' αὐτῶν γίγνεται, δι' ἣν καὶ πολλάκις τοῖς ἄκρως χρωμένοις ἔρευθος ἐπιτρέχει λεπτὸν, ὥστ' οὐδὲ πρώτως, οὐδὲ κατὰ τὴν οἰκείαν τάξιν ὑποθερμαίνειν δόξειεν ἂν, ἀλλ' ἐρεθίζειν τῇ δήξει τῆς δριμύτητος. ἐπεὶ δὲ ἅπαξ ἐπὶ τὰ παθήματα μετέβημεν ἀπὸ τῶν ὑγιαινόντων σωμάτων, ἀναμνήσωμεν ὅσα πέφυκε δρᾷν ἐπὶ ταῖς θερμοτάταις τε καὶ ψυχροτάταις διαθέσεσιν. ὅταν οὖν τις ὑπὸ θαψίας ἐπαλειφθείσης διακαίηται, κατασβέννυσιν ὄξος τὸ καῦμα. καὶ τοῦτ' ἔξεστι τῷ βουλομένῳ πείρᾳ μαθεῖν, ὥσπερ καὶ ἡμεῖς ἐποιήσαμεν ἐφ' ἡμῶν αὐτῶν, ἐπὶ τῷ βάσανον ἀκριβῆ λαβεῖν τῆς τοῦ φαρμάκου δυνάμεως, ἐπαλείψαντες πολλαχόθι τὰς κνήμας, ἡνίκα μετὰ τέτταρας ὥρας καὶ πέντε διακαίεσθαί τε καὶ φλεγμαίνειν ὑπήρξαντο, τῷ μὲν ὄξους, τῷ δ' ὕδατος προσεῤῥαίνομεν, ἑτέρῳ δ' ἔλαιον, ἄλλο δὲ ῥοδίνῳ ἐπηλείφομεν, ἄλλῳ δ' ἄλλο τι τῶν ἢ δριμύτητας ἀμβλύνειν

excalefaciat, tametſi id non ubique, ſed in quibusdam duntaxat poſſit efficere. Nam laxis ac doloris expertibus tumoribus neque protinus neque poſtea caloris ſenſum aceti uſus commovet, mordicatio tamen in illis quaedam percipitur, ob quam ſaepenumero iis qui vehementer utuntur tenuis quidam recurrit rubor. Itaque neque primario neque proprio ordine calefacere videri poſſit, ſed acrimoniae morſu irritare. Porro quandoquidem a ſanis corporibus ad affectus ſemel delapſi ſumus, ſuggeramus quae in calidiſſimis et frigidiſſimis affectibus efficere queat. Ergo ſi quis ab illita thapſia uratur, ardor aceto reſtinguitur; id quod cui libitum eſt experientia diſcere licet, velut nos profecto fecimus in nobis ipſis, quo accurate medicamenti potentiam experiremur. Illitis enim multis in locis tibiis, ubi poſt quatuor quinqueve horas accendi et inflammari coepiſſent, huic quidem parti acetum, illi aquam inſperſimus; alii vero oleum, alii roſaceum inunximus; et aliis atque aliis alia atque alia quae aut acrimoniam hebetare, aut calorem refri-

ἢ θερμότητας ἐμψύχειν πεπιστευμένων, καὶ πάντων αὐτῶν ἐνεργέστερον τὸ ὄξος ηὑρίσκετο. δῆλον οὖν ὡς οὐχὶ τῷ τὰς δριμύτητάς τε καὶ δήξεις ἀμβλύνειν, ὁμοίως ἐλαίῳ τε καὶ ῥοδίνῳ, καὶ γὰρ καὶ αὐτὸ πέφυκε ποιεῖν ταῦτα, ἀλλὰ τῷ ψύχειν. εἰ γὰρ οὐκ ἐνδέχεται μὲν ἄλλως ἰᾶσθαι τὰς ἀπὸ τῆς θαψίας φλεγμονὰς αὐτὸ, πλὴν ἢ τῷ ψύχειν, ἢ τῷ τὰς δήξεις τε καὶ δριμύτητας ἀμβλύνειν, οὐχ ὑπάρχει δ᾽ αὐτῷ θάτερον, ἀνάγκη ἄρα κατὰ τὸ λοιπὸν ἰᾶσθαι· καὶ τῶν ἄλλων δὲ τῶν θερμῶν ἁπάντων παθημάτων, τῶν μὲν μᾶλλον, τῶν δ᾽ ἧττον ἐμψυκτικὸν ὑπάρχει, φλεγμονῶν, ἑρπήτων, φυγέθλων, ἐρυσιπελάτων, ἀνθράκων. ὥστε εἰ μὴ τὸ σφοδρόν τε καὶ τραχὺ τῆς δυνάμεως αὐτῷ λυπηρὸν ἦν, οὐκ ἂν ἄλλῳ τινὶ πρὸς ἔμψυξιν ἐχρώμεθα.

Κεφ. κβ΄. Καίτοι τινὲς αὐτὸ δὴ τοῦτο μέγιστον γνώρισμα τίθενται τῆς θερμότητος αὐτοῦ. μὴ γὰρ ἄν φασιν μήτε δριμὺ μήτε δακνῶδες εἶναι μήτε διαβρωτικὸν μήτε τραχυντικὸν, εἰ μή γε θερμότητος αὐτῷ μέτεστι δαψιλοῦς. ὡς γὰρ τοῦ ψυχροῦ τὸ συνάγειν τε καὶ πυκνοῦν, οὕτω τοῦ θερμοῦ

gerare creduntur; ſed eorum omnium acetum compertum eſt efficaciſſimum. Quocirca manifeſtum eſt, non eo quod acrimoniam ac mordacitatem obtundat, ſicut oleum et roſaceum, nam id praeſtare haec poſſunt, ſed quia refrigeret tale eſſe. Quippe ſi excitatas a thapſia phlegmonas aliter ſanare non liceat, niſi aut refrigerando aut morſum ſive acrimoniam obtundendo: nec alterum praeſtare valeat acetum: conſequitur utique neceſſario per reliquam vim ſanaſſe. Alias porro reliquas calidas paſſiones omnes, phlegmonas pura, herpetes, phygethla, eryſipelata, carbunculos, alias plus, alias minus refrigerare conſuevit. Quapropter niſi vehementia illi atque aſperitas facultatis moleſta ineſſet, haud alio ſane utendum ad refrigerandum foret.

Cap. XXII. Tametſi quidam reperiantur qui maximum id caliditatis ejus argumentum conſtituunt. Non enim, inquiunt, neque acre, neque mordax, neque aſperum, neque erodens foret, niſi affatim illi ineſſet caliditas. Nam ſicut frigidi proprium eſt contrahere ac condenſare, ita ca-

τὸ τέμνειν τε καὶ διαιρεῖν ὑπάρχον ἴδιον, ὅπερ οὐχ ἥκιστα πρόσεῖναι τῷ ὄξει. τέμνειν γὰρ αὐτὸ καὶ διαβιβρώσκειν οὐ τὰ τῶν ζώων σώματα μόνον, ἀλλὰ καὶ θρόμβους καὶ πώρους καὶ λίθους καὶ κέραμον καὶ χαλκὸν καὶ σίδηρον καὶ μόλυβδον καὶ σχεδὸν ὥσπερ τῷ πυρὶ καὶ τούτῳ πάντ᾽ εἶναι βάσιμά τε καὶ πόριμα, μηδεμίας οὐσίας ὑπομενούσης αὐτὸ μηδ᾽ ἀντιστῆναι, ἢ ἀντισχεῖν τῷ βιαίῳ τῆς διεξόδου δυναμένης. εἶναι γὰρ δὴ καὶ λεπτομερὲς αὐτὸ, παραπλησίως τῷ πυρὶ, καὶ τούτου μαρτύριον οὐ σμικρὸν μὲν οὐδὲ τὴν ἁφὴν ὑπάρχειν, ἀλλὰ γευομένοις τοιοῦτον φαίνεσθαι καὶ διηθεῖσθαι τῶν λεπτοτάτων ὑφασμάτων, ἑτοιμότερον ὕδατος καὶ πάντα διαβιβρώσκειν, ὡς ὀλίγῳ πρόσθεν εἴρηται. καὶ τί γὰρ ἄλλο ἢ πῦρ τῷ λόγῳ τὸ ὄξος ἀποφαίνουσιν; ὥσπερ ἀμέλει καὶ οἱ τῇ ψύξει φάσκοντες αὐτὸ διαλύειν τοὺς θρόμβους, ἐκ τοῦ θλίβειν τε καὶ πιλεῖν καὶ σφίγγειν, ἅπαντα πανταχόθεν ὥσπερ ἂν εἴ καὶ τοῖς δακτύλοις τις τοῖς ἑαυτοῦ ἔθλασε λαμβάνων. [17] ὑπερεκπίπτουσι δὲ καὶ αὐτοὶ πάλιν εἰς τοσοῦτον, ὡς καὶ τῆς χιόνος ἀποφαίνειν αὐτὸ ψυχρότερον. ἀλλὰ τῆς μὲν

lidi ſecare atque dividere: id quod in primis efficere acetum valet, quippe quod ſecet atque erodat non modo animantium corpora, ſed et grumos, callos, lapides, fictile, aes, ferrum, plumbum; ac tantum non velut ignis cuncta pervadat ac penetret, nec ulla poſſit ſubſtantia penetrationis ejus vehementiam aut ſuſtinere, aut illi reluctari ac reſiſtere; nam ſubtile haud ſecus eſſe atque ignem, non levi teſtimonio illi tactum eſſe: quin et guſtantibus ita videri et per ſubtiliſſima veſtimenta promptius aqua perfluere omniaque exedere, uti paulo ſupra diximus. Et quidnam obſecro aliud ipſum actum his verbis quam ignem pronunciant? Non aliter quam qui frigore grumos ipſum ſolvere contendunt, premendo videlicet, denſando ac omnia undequaque ſtringendo, ac ſi quis digitis amplectens compreſſerit. Nam hi rurſum adeo excedunt, ut et nive frigidius ipſum adſtruant. Sed utrorumque caſtiganda immoderatio eſt.

Ed. Chart. XIII. [17.] Ed. Baf. II. (11.)

ἀμετρίας ἑκατέροις ἐπιτιμῆσαι δίκαιον. οὔτε γὰρ εἰ ψυχρὸν, ἤδη καὶ χιόνος ἀποφαίνειν αὐτὸ ψυχρότερον· οὔτε εἰ θερμὸν, θερμότατον. οὐδὲ γὰρ οὐδ᾽ ἂν ἠμφισβητεῖτο περὶ τῆς δυνάμεως αὐτοῦ, μὴ παρὰ τὸ μέσον πως τεταγμένου καὶ πολὺ τῶν ἄκρων ἑκατέρων ἀποκεχωρηκότος. οὔτε γὰρ περὶ κωνείου τις ἢ μανδραγόρου τῆς δυνάμεως ἠμφισβήτησεν οὔθ᾽ ὑπὲρ καρδαμώμου καὶ κάγχρυος, ἀλλὰ τὰ μὲν ἅπασι τοῖς ἰατροῖς ὡμολόγηται ψυχρὰ, τὰ δὲ θερμά. κατὰ δὲ τὸν αὐτὸν τρόπον ὑοσκύαμος μὲν καὶ μηκώνιον ψυχρὰ, πέπερι δὲ καὶ νᾶπυ θερμά. καὶ πρὸς τούτοις ἕτερα μυρία τὰ μὲν δυνάμει θερμὰ, τὰ δὲ ψυχρὰ, πᾶσι τοῖς ἰατροῖς συμπεφώνηται.

Κεφ. κγ΄. Τὸ δ᾽ ὄξος, ὥσπερ οὖν καὶ τὸ ῥόδινον, ὅτι μὲν οὔτ᾽ ἄκρως ψυχρὸν οὔτε θερμόν ἐστιν, ἐξ αὐτοῦ τοῦ διστάζεσθαι πρόδηλον. οὐδέτερον δέ πως ἑκάτερον αὐτῶν ἀναγκαῖον εἶναι. τριχῶς δὲ τῶν οὐδετέρων λεγομένων, ὥσπερ καὶ Ἡρόφιλος διῃρεῖτο, τῶν μὲν τῷ μετέχειν ἴσον ἀμφοτέρων τῶν ἄκρων, τῶν δὲ τῷ μηδετέρου, τῶν δὲ νῦν μὲν τοῦδε, νῦν δὲ τοῦδε, πάντως που καὶ ταῦτα ἢ κατά τι τῶν σημαι-

Neque enim ut frigidum sit, jam nive frigidius; neque ut calidum, omnium calidissimum pronunciandum est; siquidem nisi juxta medium foret ac longe ab extremorum utroque dissitum, non tanta incidisset de facultate ejus controversia. Nam de cicutae aut mandragorae viribus nemo ambigit, neque de nasturtii et canchryos: verum illa omnibus medicis in confesso est facultate esse frigida, haec vero calida: eundem in modum altercum et meconium frigida, piper et napy calida. Ad haec innumera sunt alia, quae facultate aut esse calida aut frigida, uno ore medici omnes fatentur.

Cap. XXIII. Caeterum acetum, sicut utique et rosaceum, neque esse summe calidum, neque rursum summe frigidum, ex ipsa dubitatione satis constat: neutrum vero quodam modo, utrumque horum sit necesse est. Siquidem quum neutra tripliciter dicantur, uti divisit Herophilus, partim amborum extremorum participatione, partim neutrius, partim nunc illius, nunc hujus, omnino et haec aut aliquo

νομένων, ἤ τινα τῆς τῶν οὐδετέρων ἐστὶ φύσεως. ἐμοὶ μὲν δὴ μᾶλλον δοκεῖ, τῷ μετέχειν ἑκατέρων τῶν ἄκρων καὶ τῷ νῦν μὲν θερμαίνειν αἰσθητῶς δοκεῖν, αὖθις δὲ ψύχειν. οὕτως οὖν οὐδέτερα λεχθείη ἂν καὶ ὄξος καὶ ῥόδινον. εἰ δέ τις καὶ τῷ μηδετέρου τῶν ἄκρων μετέχειν ἐπιχειρήσειεν οὐδέτερα δεικνύειν, εὐπορήσει μὲν ἴσως καὶ οὗτός τινων λόγων πιθανῶν, οὐ μὴν ἀποδεικτικῶν τε καὶ ἐπιστημονικῶν. ἀκριβῶς τοῦτο γινώσκειν μοι δοκῶ, καὶ μάλιστα περὶ ὄξους. τὸ μὲν γὰρ ἑκατέρους εὐπορεῖν ἐπιχειρημάτων πιθανῶν, τούς τε ψυχρότατον ἀποδεικνύντας αὐτὸ καὶ τοὺς θερμότατον, οὐ σμικρὸν τεκμήριόν ἐστι τοῦ μετέχειν ἀμφοτέρων αὐτό. χαλεπὸν μὴν ἱκανῶς πιστώσασθαι τῷ λόγῳ τὴν τῶν ἐναντίων μέθεξιν, οὐκ ἔχοντας λῦσαι καὶ σχίσαι τὴν οὐσίαν αὐτοῦ, καθάπερ ἐπί τε γάλακτος ἐργαζόμεθα καὶ ἄλλων παμπόλλων, ἃ προϊὼν ὁ λόγος ἐκδείξει πάντα. καὶ διὰ τοῦτο ἐναργεστέρας καὶ ἀκινδυνοτέρας ἀρχῆς ἐπιλαβέσθαι ποθοῦμεν. ἔστι δὲ, ὥς ἐμοὶ φαίνεται, τὴν ἀρχὴν ἐκείνην θηρατέον, ἐκ τῆς λεπτο-

significatorum aut aliquibus, ex neutrorum natura fuerint. Mihi sane magis videntur utriusque extremorum participatione; et quod nunc sensibiliter calefacere videantur, nunc rursum refrigerare. Sic ergo neutra dici possint acetum et rosaceum. Quod si quis ea neutra ostendere conetur, quia neutrum extremorum participent, ne illi quidem etiam forte probabiles quaedam rationes deerunt, sed non erunt demonstratoriae ac scientificae. Id me exacte compertum habere confido et maxime de aceto. Nam quod suae utrisque sint rationes probabiles, tum iis qui frigidissimum demonstrant tum iis qui calidissimum, non parvum indicium est ipsum utriusque esse particeps: admodum tamen difficile est rationi contrariorum participationem concedere, quum non liceat substantiam ejus aut solvere, aut scindere, velut in lacte facimus et aliis compluribus quae omnia sermonis progressus aperiet. Proinde evidentius magisque periculo vacans principium optamus assequi. Porro ut mihi quidem videntur, indagandum illud principium est ex na-

μερους τε καὶ παχυμεροῦς φύσεως, ὑπὲρ ἧς εἴρηται μέντοι μοι καὶ πρόσθεν, ἀλλὰ καὶ νῦν ἄμεινον ἐπιπλέον ὑπὲρ αὐτῆς διελθεῖν, ἐπειδὴ καὶ Πλάτων φησὶ, περὶ τῶν ἀρχῶν χρὴ τοὺς πλείστους γίγνεσθαι λόγους.

Κεφ. κδ΄. Τὸν ἀέρα τοίνυν οὐκ ἔστιν ὅστις οὐκ εἶπε λεπτομερῆ, τῷ καταθραύεσθαι δηλονότι ῥᾳδίως εἰς λεπτὰ μόρια καὶ διὰ πυκνοτάτων σωμάτων ἑτοίμως διέρχεσθαι, [18] ἢ, εἴπερ ἐξ ἄλλου τινὸς ἐπιφέρουσιν αὐτῷ τὸ λεπτομερὲς ὄνομα, διδασκόντων ἡμᾶς σαφῶς. οὐ γὰρ δὴ ἐξ ὄγκων γε λεπτῶν, ὥς οἱ τῆς ἑτέρας αἱρέσεως εἴποιεν ἂν ἡγεμόνες, ἐροῦμεν καὶ ἡμεῖς συγκεῖσθαι τὸν ἀέρα. συνεχὴς γάρ ἐστιν καὶ εἷς ὅλος, οὐδαμόθι κενὸν ἐν ἑαυτῷ περιέχων οὐδέν. ἐν δὲ τοιαύτῃ φύσει σώματος ἡ λεπτομέρεια, τῷ τάχει τῆς εἰς μικρὰ διαιρέσεως ἐπινοεῖται μόνῳ. ἀλλ' εἴπερ διὰ τοῦτο λεπτομερὴς ὁ ἀὴρ, οὐχ ἅπαν πῦρ ἔσται λεπτομερές. ἔστι μὲν γὰρ δήπου καὶ χαλκὸς καὶ σίδηρος καὶ λίθος καὶ ξύλον καὶ πᾶν ὅπερ ἀνθρακωθῇ πῦρ, οὐ μὴν λεπτομερέστερον νῦν ἢ πρόσθεν. αἱ μέντοι φλόγες,

turae tum tenuitate tum craffitie, de qua dictum quidem fupra eft, verum nunc quoque copiofius de illa differere expedit, quandoquidem et Plato de principiis longum haberi fermonem oportere prodidit.

Cap. XXIV. Igitur nemo aërem non dicit effe tenuium partium, quod videlicet in tenues facile partes comminuatur, quodque per corpora denfiffima expedite penetret, aut fi ex alia re quapiam tenuitatis partium vocabulum illi attribuant, clare nos doceat. Nec enim ex corpufculis exilibus tenuibusque, ut alterius fectae principes afferunt et nos quoque aërem conftitui fatebimur: nam continuus eft totusque unus, nihil usquam in fe vacui continens. Porro in ejusmodi corporis natura tenuitas partium intelligitur ex fola in tenuia divifionis celeritate. Verum fi ea ratione aër eft tenuium partium, haud omnis ignis tenuium erit partium, quippe quum aes, ferrum, lapis, lignum atque adeo quicquid in carbonem verti poteft, fit ignis, non tamen quam antea tenuiorum partium: flammae tamen, quum aliud fint

Ed. Chart. XIII. [18.] Ed. Baf. II. (11. 12.)

ἕτερόν τι γένος πυρὸς, ὄντως εἰσὶ λεπτομερεῖς. οὔτ᾽ οὖν πᾶν πῦρ λεπτομερὲς οὔτε λεπτομερὲς ἅπαν πῦρ. ὅτε γὰρ ἄνθραξ πῦρ μὲν, οὐ λεπτομερὲς δὲ, ὅ τε ἀὴρ λεπτομερὴς μὲν, οὐ πῦρ δὲ, τί ποτε ἐξ ἑτοίμου λαμβάνουσιν ὀλίγου δεῖν ἅπαντες ἰατροί τε καὶ φιλόσοφοι τὰς προτάσεις πάσας, τήν τε τὸ πῦρ ἅπαν ἀποφαίνουσαν λεπτομερὲς τήν τε τὸ λεπτομερὲς ἅπαν πυ(12)ρῶδες; εἰ γὰρ ἐπιστήσειέ τις ἀκριβῶς καὶ προσέχοι τοῖς πράγμασιν τὸν νοῦν, οὐκ ἂν εἴποι τὸν ἄνθρακα λεπτομερέστερον ἀέρος. ἀναμνησθῶμεν γὰρ ἐν κρύει σφοδρῷ καὶ βορείᾳ καταστάσει τὸ καθαρὸν τοῦ περιέχοντος ἡμᾶς ἀέρος καὶ παραβάλλωμεν αὐτὸν, εἰ βούλει, σιδήρῳ διαπύρῳ· γνωσόμεθα γὰρ ἐκ τῶν τοιούτων παραδειγμάτων, ὡς ἔστι τι καὶ ψυχρὸν ἀκριβῶς λεπτομερὲς καὶ θερμὸν παχυμερές.

Κεφ. κε΄. Ὥσθ᾽ ὅταν ἐπὶ τοῦ δακνῶδες εἶναι τὸ ὄξος, ὅτι λεπτομερές ἐστι καὶ θερμὸν ἀναλογίζονταί τινες,

ignis genus, re vera tenuium partium funt. Quocirca non omnis ignis eft tenuium partium, neque quicquid tenuium partium, protinus et ignis fuerit: fiquidem et pruna ignis quidem eft, fed non tenuium partium, et aër tenuium partium, verum non ignis. Quid ergo tam in promptu habent hafce propofitiones utrasque tum medici tum philofophi paulo minus omnes, omnem ignem effe tenuium partium et quicquid tenuium partium fit effe igneum? Nam fi acrius quis attenderit animumque diligenter advertat, haudquaquam dixerit prunam aëre tenuiorum effe partium. Memoria namque repetamus ambientis nos aëris puritatem, ac partium tenuitatem in vehementi frigore et boreali conftitutione: ipfamque, fi lubet, cum ferro componamus ignito: manifefto enim ex illiusmodi exemplis cognofcemus frigidum quid effe quod fit exacte tenuium partium, et calidum quod fit craffarum.

Cap. XXV. Quocirca haud concedendum arbitror quibusdam qui acetum ex eo quod mordax fit, tenuium

οὐ συγχωρητέον αὐτοῖς. οὐ γὰρ ἅπαν τὸ λεπτομερὲς θερμόν. ἴσως μὲν οὖν οὐδὲ τὸ δακνῶδες ἅπαν λεπτομερές. ἀλλ᾿ ἔν γε τῷ παρόντι συγκεχωρήσθω, καίτοι γ᾿ εἴχομεν λέγειν καὶ χιὼν καὶ βοῤῥᾶς καὶ ὕδωρ ψυχρὸν, οὐκ ὀφθαλμοῖς μόνον, ἀλλὰ καὶ τοῖς ἕλκεσι καὶ πᾶσι τοῖς ἀραιοῖς σώμασιν ὑπάρχει δακνῶδες· καθότι καὶ Ἱπποκράτης ἔλεγεν τὸ μὲν ψυχρὸν δακνῶδες· ἀλλ᾿ εἰ καὶ τοῦτό τις, ὡς ἔφην, συγχωρήσειε, τὸ πᾶν δακνῶδες εἶναι καὶ λεπτομερὲς, οὐκ εὐθὺς καὶ θερμὸν εἶναι συγχωρήσει. οὐκοῦν τὸ ὄξος, ὅτι δακνῶδες, διὰ τοῦτο καὶ θερμὸν, ἀλλὰ λεπτομερὲς μὲν ὥσπερ ἀὴρ βόρειος, οὐ μὴν θερμόν γε.

Κεφ. κστ᾿. Πόθεν οὖν ἐνίοις αἴσθησις γίνεται θερμότητος ἀμυδρᾶς; τάχα μὲν, ὡς ἔφην καὶ πρόσθεν, ἐξ ἐναντίων σύγκειται δυνάμεων, ὁμοίως τῷ γάλακτι, τάχα δὲ καὶ τῷ θερμότητος ἐπανάκλησιν ποιεῖσθαι. δύναιτο δ᾿ ἂν καὶ τὸ τραχεῖάν τε καὶ ἀνιαρὰν ἔχον τὴν διέξοδον ἄλγημα ποιεῖν, ἐπισπᾶσθαί τε ῥεῦμα θερμὸν τῷ τόπῳ. καὶ γὰρ τοῦτο ἐναργές ἐστιν, ὡς ἐπιῤῥεῖ τι τοῖς ὀδυνωμένοις μορίοις. ἀλλὰ

partium et calidum eſſe colligunt: nec enim quidquid tenuium partium fuerit, id et calidum eſt: forte vero nec quicquid mordax fuerit, et tenuium partium. Verum in praeſens id illis detur, tametſi afferre liceret nivem, boream, aquam frigidam non oculis duntaxat, ſed et ulceribus et raris corporibus omnibus mordaces, uti Hippocrates inquit, *ulceribus frigidum mordax.* Verum etiam ſi quis et illud, ut dixi, concedat, quicquid mordax fuerit eſſe tenuium partium, non ſtatim et calidum conceſſerit. Itaque nec acetum proinde quod mordax ſit calidum fuerit, ſed tenuium partium, uti aër borealis, non tamen calidum.

Cap. XXVI. Undenam igitur quibusdam obſcurae cujusdam caliditatis ſenſus oboritur? Fortaſſis, ut ante dixi, ex contrariis facultatibus compoſitum eſt perinde ut lac, forte vero caloris ipſius revocatione. Poſſit etiam, quum aſperum moleſtumque habeat tranſitum, dolorem inde ciere atque eum in locum calidam elicere fluxionem, ſiquidem id palam eſt, partibus dolentibus quippiam influere.

πολὺ μὲν οὐκ ἂν ἐπιῤῥυῇ, τῷ ψυχρὸν εἶναι τὸ ὄξος καὶ ἀποκρούεσθαι τὸ ἐπιφερόμενον. ὅσον δ' ἀκριβῶς λεπτόν ἐστι, [19] διαφεῦγον τοῦτο τὰς λαβὰς τοῦ φαρμάκου παραῤῥεῖ τε καὶ στηρίζεται κατὰ τὸ μόριον, οὐκέτι παλινδρομοῦν, ὥσπερ τὸ παχύτερον, ὀπίσω. φαίνεται γὰρ οὖν δὴ καὶ λεπτὸν ἀκριβῶς, ἐπανθοῦν ἔρευθος τοῖς ὑπ' ὄξους ἐρεθισθεῖσι μορίοις. ἴσως δὲ καὶ ἄλλη τίς ἐστιν αἰτία γνωσθῆναι μὴ δυναμένη. δι' αὐτὸ γὰρ δὴ τοῦτο καὶ πόῤῥωθεν ἄρχεσθαι τῆς τῶν δυνάμεων ἐξετάσεως ἐκώλυον, ὅτι περιπίπτειν ἀναγκαῖόν ἐστι φυσικοῖς προβλήμασιν, οὐ σμικρὰς ἔχουσιν ἀπορίας· ἡμῖν δὲ νῦν οὐχ ὡς φυσικοῖς ἀνδράσι πρόκειται πάντων τῶν πραγμάτων τὰς αἰτίας ἐξευρίσκειν, ἀλλὰ τὰς δυνάμεις τῶν φαρμάκων ἐπιγνῶναι, πρὸς τὸ χρήσασθαί τε δεξιῶς αὐτοῖς ἀγαθούς τε δημιουργοὺς γίγνεσθαι τῶν συνθέτων. ὅτι γὰρ οὐχ οἷόν τε καλῶς οὔτ' αὐτὸν συνθεῖναι φάρμακον οὔθ' ὑπ' ἄλλου συγκειμένῳ χρήσασθαι, πρὸ τοῦ τὰς τῶν ἁπλῶν φαρμάκων δυνάμεις εἰδέναι, διά τε τῆς θεραπευτικῆς μεθόδου καὶ τῆς περὶ

Verum multum influere nequeat, quandoquidem acetum frigidum eſt et proinde id quod accurrit repellens. At quod plane tenue eſt, id medicamenti anſas effugiens praeterlabitur atque in parte figitur, haud etiam retrorſum, ſicut id quod craſſum eſt, repulſum. Sane ad unguem tenuis quidam efflorefcere rubor in partibus ab aceto irritatis conſpicitur. Forte vero alia cauſa eſt quae comprehendi nequeat. Nam ob id ipſum procul ordiendam facultatum explorationem prohibuimus, quia in naturalia incidere problemata neceſſe eſt, eaque non levibus ambiguitatibus perplexa. Nobis autem haud ſtatutum nunc eſt, ſicut iis qui naturam rerum ſcrutantur, omnes omnium rerum cauſas exquirere, verum medicaminum facultates cognoſcere, quo et illis dextre uti et boni compoſitorum evadere artifices poſſimus. Nam quod ſit impoſſibile, aut probe ipſum medicamentum componere, aut eo quod ab alio compoſitum eſt idonee uti, antequam ſimplicium medicaminum facultates pernoveris, abunde in libris tum de curandi ratione tum de medicami-

συνθέσεως φαρμάκων ἱκανῶς ἐπιδείκνυται. τοῦτον οὖν τὸν σκοπὸν ἐχούσης τῆς ἐνεστώσης πραγματείας, ἐπειδὰν πρῶτον εὕρωμεν τὸ πρὸς αὐτῶν χρηστὸν, ἀποχωρεῖν δεῖ προβλημάτων φυσικῶν, ἀπορίας ἐχόντων συχνάς. ὑπὸ τίνος γὰρ κράσεως ἐν τῷ καθόλου πέφυκεν ὀξύτης καὶ γλυκύτης καὶ πικρότης, ἁλυκότης τε καὶ αὐστηρότης καὶ δριμύτης, ἑκάστη τε τῶν ἄλλων ποιοτήτων γίγνεσθαι; καὶ αὐτοῖς τοῖς φυσικοῖς ἀνδράσι ζητοῦσιν ἀπορίαι μέγισταί τε καὶ πάμπολλαι κατὰ τοὺς λόγους ἀναφαίνονται. ταύτας οὖν ἐγὼ φυλάττεσθαι παραινῶ καθάπερ τινὰ κρημνὸν, ἔχοντάς γε λεωφόρον ὁδὸν, ᾗ κρίνειν ἐγχωρεῖ τὰ φάρμακα, καὶ πρῶτον μὲν ὅπερ ἤδη μοι καὶ μικρὸν ἔμπροσθεν εἴρηται, λογίζεσθαι τὸ μηδεμίαν ἀμφισβητεῖσθαι δύναμιν τῶν ἰσχυρῶς θερμαινόντων ἢ ψυχόντων φαρμάκων, ἀλλ᾽ οἷς τοῦτο συμβέβηκεν, οὐδετέρας ὑπάρχειν. ἔπειτα δὲ ὡς ἐξ ἐναντίων δυνάμεων σύγκειται πολλὰ τῶν ἁπλῶν ὡς πρὸς αἴσθησιν. οὐ γὰρ τὸ γάλα μόνον, ἀλλὰ καὶ τὰ θειώδη καὶ τὰ ἀσφαλτώδη καὶ τὰ νιτρώδη καὶ πάνθ᾽ ὅσα τοιαῦτα τῶν αὐτο-

num compofitione confcriptis oftenditur. Quum ergo is nobis in hac tractatione propofitus fit fcopus, ubi primum quod ab illis utile eft invenerimus, a phyficis problematis recedendum eft, quae innumeris dubitationibus funt intricata; quippe quum in qua in univerfum temperatura, aciditas, dulcedo, lentor, amaritudo, falfedo, aufteritas, acrimonia et aliarum qualitatum fingulae provenire funt natae, phyfici viri ferutari nituntur, haefitationes tum plurimae tum maximae in oratione exiftere affolent. Has ego non fecus vitandas cenfeo quam quaedam praecipitia, quum praefertim ad manum fit via regia, qua medicamenta judicare liceat. Primumque, quod paulo ante praecepi, perpendendum nullam in ambiguo effe facultatem eorum medicamentorum quae vehementer aut excalfaciunt aut frigefaciunt: verum de quibus ambigitur neutra fint neceffe effe: deinde pleraque ut ad fenfum fimplicia ex pugnantibus conftare facultatibus; non enim folum lac, fed etiam fulfurofae, bituminofae, nitrofae et quaecunque ejus funt

φυῶν ὑδάτων ἐστὶν, ἐξ ἐπιμιξίας ἐγένετο τῶν ἐναντίων δυνάμεων, εἴ γε ψυχρὸν μὲν καὶ ὑγρόν ἐστι κατὰ τὴν ἑαυτοῦ φύσιν τὸ ὕδωρ, ἄσφαλτος δὲ καὶ θεῖον καὶ μῖσυ καὶ χαλκῖτις καὶ τἄλλα τὰ τοιαῦτα θερμά. μεμνῆσθαι δὲ καὶ τοῦ πολλὰ μὲν τῶν θερμῶν εἶναι παχυμερῆ, πολλὰ δὲ τῶν ψυχρῶν λεπτομερῆ καὶ κατὰ ταύτας τὰς ἀρχὰς ἀσφαλῶς ἀποφαίνεσθαι περὶ τῆς τῶν φαρμάκων δυνάμεως. αὐτίκα γὰρ ἀρκεῖ λεπτομερὲς εἰπεῖν. καὶ ψυκτικὸν καὶ ξηραντικὸν τὸ ὄξος, ἀποχωρήσαντα τῶν φυσικωτέρων ὑπὲρ αὐτοῦ λογισμῶν. ἐκ γὰρ τοῦ ταῦτα γινώσκειν εἴσεταί τις ὅπως χρὴ μιγνύναι τοῖς ἄλλοις φαρμάκοις αὐτό.

Κεφ. κζ. Ταῦτα μὲν οὖν μέμφομαι τοῖς ἀδολεσχήσασιν περὶ τῆς δυνάμεως αὐτοῦ μακρὰ, καὶ τούτων ἔτι μᾶλλον ὀλίγου δεῖν ἅπασι τοῖς ἰατροῖς, ὅτι μὴ διεστήσαντο κατὰ τὸ μᾶλλόν τε καὶ ἧττον ἁπάντων τῶν ἁπλῶν φαρμάκων ἤρκεσεν αὐτοῖς ταυτὶ μὲν, εἰ τύχοι, θερμαίνειν φάναι, ταυτὶ δὲ ψύχειν, καὶ ταυτὶ μὲν ξηραίνειν, ταυτὶ δὲ ὑγραίνειν, οὐ γὰρ τοῦτο χρήσι[20]μον ἁπλῶς οὑτωσὶ γνω-

generis ſponte provenientium aquarum, ex pugnantium facultatum mixtura naſcuntur; ſiquidem aqua ex ſua natura frigida eſt et humida, bitumen autem, ſulfur, miſy, chalcitis et ejus generis alia calida. Meminiſſe vero etiam oportet calidorum haud pauca craſſae eſſe eſſentiae: nec pauciora frigidorum tenuis: ac ſecundum haec principia tuto de medicaminum viribus pronunciare. Sat igitur fuerit tenuium partium refrigeratorium exiccatoriumque acetum dixiſſe, omiſſis ſuper illis rationibus nimis phyſicis, nam ex illorum ſcientia, quo pacto aliis medicamentis miſceri ipſum liceat cognoveris.

Cap. XXVII. Quocirca non poſſum eos non culpare qui de viribus ejus prolixa quaedam nugantur et garriunt: magis etiam paulo minus medicos omnes quibus curae non fuit ſimplicium omnium medicamentorum in majoris minorisque ratione vires diſcernere; ſed ſatis eis fuit haec quidem verbi cauſa calefacere dixiſſe, illa vero refrigerare; tum haec humectare, iſta exiccare. Nec enim abſolute ſic

σθὲν, ἀλλὰ μέχρι πόσου μὲν ψύλλιον ψύχει, μέχρι πόσου καὶ στρύχνος ἢ σκάνδυξ ἢ ψιμμύθιον, ἀνδράχνη τε καὶ θριδακίνη, καὶ μέχρι πόσου μὲν κασία θερμαίνει, μέχρι δὲ πόσου κινάμωμον, ἢ ἄμωμον ἢ ἀμάρακον. οὕτω δὲ καὶ ἐπὶ τῶν ξηραινόντων τε καὶ ὑγραινόντων ταῖς δυνάμεσι φαρμάκων, οὐ τὸ καθόλου μόνον ἐπίστασθαι χρὴ, ἀλλὰ τί μὲν πρῶτον ἀποκεχώρηκεν τοῦ συμμέτρου τε καὶ μέσου τῶν ἐναντίων ταῖς δυνάμεσιν, τί δ' ἐφεξῆς ἐκείνῳ, καὶ τρίτην δὴ καὶ τετάρτην καὶ πέμπτην, εἰ δυνατὸν, ἀπόστασιν οὕτω διαστείλασθαι, σαφέσιν ὅροις ὁρισάμενον. ἐν γὰρ τῇ τοιαύτῃ τῶν δυνάμεων ἐπιγνώσει τό τε τοῖς ἁπλοῖς αὐτοῖς χρῆσθαι τεχνικῶς καὶ τὸ συνθεῖναι δύνασθαι κατὰ μέθοδον ἡμῖν ὑπάρξει, καὶ πρὸς τούτοις καὶ αὐτοῖς ἤδη συγκειμένοις ὀρθῶς χρήσασθαι. ἔστι μὲν οὖν χαλεπώτατον τοῦτο καὶ πολλῆς ἀκριβείας τε καὶ τριβῆς δεόμενον, ἄρχεσθαι μὲν γὰρ ἀπὸ τῆς πείρας ἐν ἅπασι τοῖς τοιούτοις ἀναγκαῖόν ἐστιν, ὥσπερ ἤδη εἴρηται, ἀσφαλῶς δὲ συλλογίσασθαι φυλαττό-

noviſſe expedit, ſed quatenus pſyllium refrigeret, quatenus ſolanum, aut ſcandix, aut ceruſſa, aut portulaca, aut lactuca: tum quatenus excalſaciat caſia, quatenus cinnamomum, aut amomum, aut cardamomum, aut majorana. Sic et in humectantibus et exiccantibus facultate pharmacis; non enim utile eſt generale ſolum noviſſe, verum quid primum receſſerit a ſymmetro et medio contrariorum facultatibus; deinde quid illi proximum, tum tertium, quartum quintumque, ſi fieri poteſt, receſſum ſive ordinem planis limitibus diſcernentem definire oportet. Quandoquidem in tali facultatum notitia, tum artificialis ſimplicium uſus conſtitutus eſt, tum a ratione proficiſcens ac methodo compoſitio. Facitque praeter haec, ut quae compoſita jam ſunt, rite uſui accommodare poſſis. Sane id quidem difficultatis atque laboris pleniſſimum eſt multamque poſcens tum diligentiam tum uſum. Ab experientia vero auſpicari in id genus omnibus neceſſe eſt, velut jam propoſitum eſt: tum tuto ac diligenter colligere ambiguis quaeſtionibus ſe impli-

μενον ἐμπλέκειν ἑαυτὸν ἀπόροις ζητήμασιν. ᾧ καὶ θαυμάσειεν ἄν τις τῶν τὰ τοιαῦτα ζητησάντων, ὁρῶν περιπίπτοντας αὐτοὺς ἑαυτῶν χερσὶν ἐν τοῖς πλείστοις οἷς ζητοῦσί τε καὶ γράφουσιν, ὥσπερ Ἡροδοτόν.

Κεφ. κη'. Ἐξ ἁπάσης γὰρ τῆς παλαιοτάτης ἱστορίας ἀρχόμενοι τῶν συνθέτων φαρμάκων, ἐπὶ τὴν ἐξέτασιν ἔρχονται τῶν ἐν αὐτοῖς ἁπλῶν. ἐπειδὴ τοῖσδέ τισι τῶν φαρμάκων θερμαίνουσιν, εἰ τύχοι, μέμικται τὸ ὄξος, οὕτως ἤδη καὶ αὐτὸ θερμὸν ἀποφαίνοντες. οὔτε γὰρ εἰ καλῶς μέμικται δῆλον τῷ πρὶν ἐξευρεῖν αὐτοῦ μόνου τὴν δύναμιν, οὔτ' εἰ καὶ συγχωρηθείη, γινώσκομεν ἤδη τὴν μέθοδον τῆς συνθέσεως τῶν φαρμάκων, ᾗ κρίνοντες ἐξευρήσομεν ὡτινι μέμικται λόγῳ θερμαίνουσιν πολλοῖς φαρμάκοις ἓν ἐμψῦχον, ἢ δὴ διαψύχουσιν θερμαῖνον. ὅτε δὲ καὶ διαθέσεων ἀδήλων μνημονεύωσιν πρὸς ἃς ἁρμόττειν δοκεῖ, κἄπειτα δογματικαῖς ὑπολήψεσιν συνάπτωσιν παραλογισμοὺς ἑτέρους, ἐκ ζητουμένων ζητούμενα καὶ ἐξ ἀδήλων ἄδηλα

care cavendo. Eoque mirari quispiam poffit eos qui talia exquirunt, quum illos implicantes fefe quaeftionibus fcriptisque animadvertat, quemadmodum confuevit Herodotus.

Cap. XXVIII. Siquidem ab omni vetuftiffima compofitorum medicaminum hiftoria orfi ad expendenda quae in illis funt fimplicia transeunt. Ac quoniam his, exempli caufa, calfacientibus medicamentis admixtum invenitur acetum, proinde et ipfum effe calidum contendunt. Neque enim an recte admixtum fuerit, conftare poteft priusquam ejus feorfum vim totam perfpexeris. Neque fi id detur, etiam nota eft componendorum medicaminum ratio, per quam judicantes inveniemus qua ratione multis excalfacientibus medicamentis unum admixtum fit frigidum: aut certe refrigerantibus quod calfaciat. Porro ubi etiam latentes affectus memorant, ad quos congruere videantur, ac deinde dogmaticis opinionibus paralogismos connectunt, ex quaerendis quaerenda, ex obfcuris obfcura invicem colli-

Ed. Chart. XIII. [20. 21.] Ed. Baf. II. (12. 13.)

δι' ἀλλήλων συλλογιζόμενοι, τότε δὴ καὶ μάλιστα καταμαθεῖν ἐστιν αὐτῶν τὴν ἀδολεσχίαν.

Κεφ. κθ'. Τῷ γὰρ λέγειν ὅτι καὶ τοῖς ἐμπειρικοῖς ἀφορμὴν ἀντιλογίας πα(13)ρασκευάζουσιν, ἐξ ὧν ἑτοίμως πιστεύουσιν ἁπάσαις ταῖς συνθέτοις δυνάμεσιν, ὥσπερ οὐκ ἐγχωρεῖν ἡμαρτῆσθαί γε πολλὰς αὐτῶν καὶ μοχθηρῶς συγκεῖσθαι. φήσουσι γὰρ οἶμαι καθάπερ καὶ λέγουσι, μάτην ἡμῖν ζητεῖσθαι τὰς πρώτας τε καὶ δραστικὰς δυνάμεις ἑκάστου τῶν φαρμάκων, φθανούσης τῆς ἐμπειρίας ἀναρίθμητόν τι ἔχειν φαρμάκων ἁπλῶν καὶ συνθέτων πλῆθος, ἃ καὶ παρ' αὐτοῖς πεπίστευται τοῖς μάτην ζητοῦσι [21] τὰς πρώτας δυνάμεις. εἰ γὰρ ἅπασαι μὲν αἱ κατὰ μέρος χρήσεις αὐτῶν γινώσκονταί τε καὶ συμφωνοῦνται πᾶσιν, αἱ δ' αἰτίαι καθ' ἃς ἐνεργεῖ μήπω συμπεφώνηνται, δῆλον ὡς οὐκ ἐκ τῆς τῶν πρώτων δυνάμεων γνώσεως οὔθ' ἡ σύνθεσις οὔθ' ἡ χρῆσις εὕρηται τῶν φαρμάκων, ἀλλ' ἡ μὲν ἐμπειρία ταῦτα συνέθηκεν, ὁ λόγος δ' ἄχρι τοῦ πιθανοῦ προέρχεται μόνον. ταῦτα μὲν οὖν καὶ τοιαῦθ' ἕτερα πολλὰ καλῶς δόξουσι

gentes, tum profecto vel maxime aliis fuas produnt ineptias ac nugas.

Cap. XXIX. Nam omitto quod empiricis etiam reprehenfionis locum ipfi exhibent, ex quo prompte compofitis facultatibus omnibus fidem habeant: tanquam fieri non poffet, ut pars magna earum errore non vacaret perperamque effet compofita. Dicent enim, arbitror, ficut fane dicunt, fruftra nos primas effectricesque cujusque medicaminis facultates exquirere, quum ab experientia inventa jam antea fit tum compofitorum tum fimplicium medicamentorum innumera multitudo, quibus et ipfi fidem habent qui fruftra primas facultates exquirunt. Quippe fi particulares eorum ufus omnes comperti fint, eosque unanimiter omnes praedicent, caeterum de caufis ob quas agunt, nondum conveniant, liquet non ex primarum facultatum notitia medicamentorum tum compofitionem tum ufum effe inventa, fed ea compofuiffe experientiam, at rationem ad probabilitatem usque duntaxat procedere. Haec atque ejusmodi alia multa

λέγειν οἱ ἀπὸ τῆς ἐμπειρίας ἰατροὶ πρὸς τοὺς ἅπασι τοῖς ὁπωσοῦν γεγραμμένοις φαρμάκοις πιστεύοντας, αἰτίας τε πιθανὰς ἐφαρμόττειν ταῖς ἐπαγγελίαις αὐτῶν προαιρουμένους. ἐγὼ δὲ πρὸς τούτοις ἔτι κἀκεῖνο εἴποιμ' ἄν, ὡς Ἡρόδοτος μὲν ἁπάσας τὰς ἄλλας αἱρέσεις μοχθηρὰς ὑπολαμβάνων, πλὴν τῆς πνευματικῆς, Μητρόδωρος δὲ πλὴν τῆς Ἀσκληπιάδου, καὶ Ζήνων πλὴν τῆς Ἡροφίλου, καὶ Ἑρμογένης πλὴν τῆς Ἐρασιστράτου, καὶ ἄλλος τις ἄλλος ἁπάσας πλὴν τῆς ἑαυτοῦ, περὶ τῶν συνθέτων φαρμάκων μόνων ἀβασανίστως πιστεύουσιν ἅπασι τοῖς συγγράμμασιν, εἴθ' ὁμοδόξων εἴτε καὶ τῶν ἐπιτυχόντων εἴη, καὶ πολλάκις γε αἰτίας ἀποδιδόναι πειρῶνται πιθανὰς κάκιστα συγκειμένων φαρμάκων· καὶ τὸ τούτου θαυμασιώτερον, ὅτι μηδεμίαν ἔχοντες ὧν ἐπαινοῦσι πεῖραν, ἀλλ' ἑτέροις πεπιστευκότες, ὥσπερ τις ἔναγχος ἐπαίνους μὲν διῄει πολλοὺς καὶ μεγάλους φαρμάκου ποδαγρικοῦ, μεταξὺ δ' αὐτοῦ λέγοντος ἐπιστάντος τινὸς ποδαγρικοῦ μετρίως οὕτως ἔχοντος ὡς βαδίζειν δύνασθαι, καὶ ἡμῶν κελευσάντων ἐπ' ἐκείνου πρώτου

qui experientiam profitentur medici rite in illos dicere videbuntur qui omnibus quomodocunque conſcriptis pharmacis fidem habere non verentur, cauſas tamen probabiles interim titulis virium ac promiſſis eorum aptare nituntur. At ego nec illud quoque in illos addere gravabor, Herodotum alias ſectas omnes pravas reputare praeter eam quae ſpiritibus omnia tribuit, Metrodorum omnes praeter Aſclepiadeam, et Zenonem praeterquam quae ab Herophilo inventa eſt, et Hermogenem praeter eam quae Eraſiſtratum auctorem habet, et alium atque alium omnes damnantem extra ſuam. De compoſitis tantum medicamentis citra probationem atque experimentum ſcriptis omnibus fidem tribuere, ſive a ſectae ſuae hominibus ſint ſcripta ſive diverſae, ſive etiam a quopiam ex plebe. Quin vero etiam cauſas ſubinde reddere conantur probabiles medicamentorum peſſima ratione compoſitorum, et quod hoc eſt mirabilius, etiam ſi nullum eorum quae laudant fecerint periculum, ſed aliis duntaxat

Ed. Chart. XIII. [21.] Ed. Baf. II. (13.)

πεῖραν αὐτοῦ παρασχεῖν, ὁ μὲν ἐπέθηκε τῷ ποδὶ τὸ φάρμακον, ὁ δ' ἄνθρωπος ἄγρυπνός τε τῆς νυκτὸς ὅλης ἐγένετο καὶ κατὰ τὴν ὑστεραίαν οὐ μόνον οὐ βαδίζειν ὡς πρόσθεν, ἀλλ' οὐδὲ φέρεσθαι δυνατὸς ἦν. οὕτως ἀβασανίστως τε καὶ προπετῶς οἱ μὲν ἑτέροις πιστεύουσιν, οἱ δ' ἑκόντες ἄλλους ἐξαπατῶσιν. εἰ δὲ καὶ πᾶσαι καλῶς εἶχον αἱ συνθέσεις τῶν φαρμάκων ὧν μνημονεύουσιν, ἀλλὰ τήν γε χρεῖαν τῆς θεωρίας αὐτῶν ἀνατρέπουσιν ἐξ ὧν πράττουσιν. φασὶ γὰρ ἕνεκα τῆς τῶν συνθέτων φαρμάκων κατασκευῆς τε καὶ χρήσεως ἐπισκέπτεσθαι τῶν ἁπλῶν τὰς δυνάμεις, καὶ τούτων μάρτυρας ἐπικαλοῦνται σχεδὸν ἅπαντας τοὺς παλαιοὺς, Ἐρασίστρατον, Ἡρόφιλον, Φιλότιμον, Διοκλέα, Πραξαγόραν καὶ αὐτὸν Ἱπποκράτην. παραγενόμενοι δ' ἐπὶ τὴν ἐξέτασιν αὐτῶν, ὡς γινώσκουσιν ἡμῖν ἤδη τὰς συνθέτους δυνάμεις ἁπάσας, οὕτω διαλέγονται. καὶ πῶς οὐ μάτην ζητεῖτε τὰς τῶν ἁπλῶν, εἴποι τὶς οἶμαι πρὸς

credant; quemadmodum quum quidam nuper magnas multasque podagrici medicamenti laudes jactasset, atque eo etiamnum loquente forte fortuna advenisset podagricus quidam, qui tam mediocriter laborabat ut incedere etiam posset; nosque jussissemus in illo primum praeberet experimentum; ille acquiescens pedi pharmacum apposuit. At vir ille noctem totam insomnem egit, ac postero die tantum abest ut commode sicut antea incederet, ut ne gestari quidem posset. Adeo citra ullam explorationem ac temere tum aliis quidem fidem habent, tum alios alii scientes ac sponte fallere gaudent. Porro etiam si omnes medicamentorum quae memorant compositiones probe essent comparatae, tamen speculationis eorum usum iis quae factitant evertunt. Ajunt enim ad praeparanda medicamenta composita eaque rite utenda simplicium facultates inspici ac considerari, inque eorum testimonium tantum non omnes veterum citant, Erasistratum, Philotimum, Dioclem, Praxagoram et ipsum etiam Hippocratem. Porro ubi ad exploranda ea accedunt, ita nobiscum agunt, ac si omnes perspectas jam haberemus facultates compositas. Atqui inquiet, opinor, ad eos quis-

αὐτοὺς, εἰ τὰς τῶν συνθέτων ἤδη γινώσκετε; εἰ γὰρ ὧν ἕνεκα τὴν ζήτησιν τῶν ἁπλῶν ἐνεστήσασθε, ταύτας ἤδη γινώσκετε, περιττὸν τὸ ζητεῖν ἐκείνας. εἰ καὶ τοῦτό τις αὐτοῖς συγχωρήσειεν, ἀλλὰ τό γε καὶ πρόσθεν ἤδη λελεγμένον οὐκ οἶδ᾽ ὅπως ἀνάσχοιτ᾽ ἄν τις, ὅταν ἐναντία τοῖς ἐναργῶς φαινομένοις, ἐκ λόγων μακρῶν ἐπιχειρῶσι κατασκευάζειν.

Κεφ. λ΄. Ἤδη γάρ τινος εἰς τοσοῦτον ἐμπληξίας ἥκοντος ἐπειράθην, ὡς καταφρονεῖν ἀξιοῦντος τῶν αἰσθήσεων. ὃν εὐθὺς μὲν ἤρετό τις, εἰ τὸ λευκὸν αὐτῷ πέπερι δοκοίη θερμὸν ὑπάρχειν. ὁ δ, ὡς τὸ εἰκὸς, ὡμολόγησεν, εἶτ᾽ αὖθις ἐρωτηθεὶς ὁπόθεν γινώσκεις τοῦτο; καὶ τοιοῦτον φαίνεσθαι φήσας, εἰκότως ὑπὸ τῶν παρόντων κατεγελάσθη μὴ συνιεὶς ὅπερ ἐφθέγγετο. τοῦτο γὰρ αὐτὸ τὸ φαίνεσθαι πιστὴν αὐτῷ τὴν αἴσθησιν ἀπέφαινεν, ἧς ὀλίγον ἔμπροσθεν ὡς ἀπίστου κατεγίνωσκεν. ἐπεὶ πόθεν, ὦ πρὸς θεῶν; ὅτι θερμόν ἐστι τὸ πῦρ ἴσμεν, ἐκ τίνος συλλογισμοῦ μα-

piam: quo pacto non fruſtra ſimplicium quaeratis facultates, ſi omnes compoſitorum jam noſcitis? nam ſi quorum gratia ſimplicium facultates inquiritis, eas omnes jam noviſtis, ſupervacaneum eſt illas exquirere. Caeterum ſi vel hoc quoque quis illis concedat, ſaltem id quod et ſupra poſitum eſt neſcio quo pacto quis perferat, quum pugnantia cum evidenter apparentibus prolixis rationibus adſtruere conantur.

Cap. XXX. Siquidem in quendam etiam jam incidi tantae ſtupiditatis hominem, ut contemnendos eſſe ſenſus exiſtimaret. Quem quum rogaſſet quis, num ipſi piper album videretur calidum, itaque ut par erat annuiſſet, rurſumque alter percontaretur unde id ſciret, ac ille reſponderet, tale apparere: merito ab iis qui praeſentes erant deriſus eſt, qui quod diceret non intelligeret. Ipſum enim hoc apparere fidem haberi ab illo ſenſui indicabat, quem paulo ante tanquam fallacem contempſerat. Nam per deos, unde ignem ſcimus calidum? aut quo ſyllogiſmo docti, aut

θόντες; ἢ διὰ ποίας ἀποδείξεως πιστωσάμενοι; πόθεν δ᾽ ὅτι ψυχρὸς ὁ κρύσταλλος ἄλλοθεν ἢ ἐκ τῆς αἰσθήσεως ἐμάθομεν; εἶτά τις ταύτην ἐάσας ἀναπίμπλησι τὰ βιβλία προβλημάτων φυσικῶν, ἢ οὐκ ἐξ ἐκείνων ἐστὶ καὶ τὸ διὰ τίνα αἰτίαν ἀναζυμοῖ τὴν γῆν τὸ ὄξος; ἔνεστι γὰρ, οἶμαι, λέγειν ἡμῖν ὡς ἀγνοοῦμεν, ὥσπερ καὶ ἄλλα πολλὰ τῶν τοιούτων προβλημάτων. ἢν δέ τις ἐκ προχείρου λαμβάνῃ, διότι θερμὸν ἢ διότι ψυχρὸν, ἑκάτερα γὰρ λέγουσιν, εἰς ἀμφισβητουμένους καὶ εἰς ἀσαφεῖς ἑαυτὸν ἐμβάλλει λόγους.

Κεφ. λα΄. Ἐγὼ δὲ ἀγαπήσαιμ᾽ ἂν, εἰ καὶ τὰ παρακείμενα τοῖς διὰ τῶν αἰσθήσεων φαινομένοις ἐξευρεῖν ἀκριβῶς δυναίμην, ἀφορίζων ἐν αὐτοῖς καὶ διακρίνων τὸ καθ᾽ ἑαυτὸ τοῦ κατὰ συμβεβηκὸς, οἷον αὐτίκα θέρους ὥρᾳ πιόντες ὀξύκρατον ἔνιοι, σαφῶς ἐμψύχονταί τε καὶ ἄδιψοι διατελοῦσιν, ἀλλ᾽ οὔπω δῆλον εἰ διὰ τὸ ὄξος, ὀλίγον γὰρ πολλῷ τῷ ὕδατι κεραννύντες αὐτὸ καὶ οὐδὲ θερμὸν, ἀλλὰ ψυχρὸν ὡς ἔνι μάλιστα προσφέρονται. τάχα οὖν τις φαίη, διότι βραδύτερόν ἐστι τὸ ὕδωρ καὶ πλεῖστον χρόνον ἐν τοῖς ὑποχονδρίοις δια-

qua demonſtratione perſuaſi? tum unde glaciem frigidam eſſe didicimus niſi ex ſenſu? Ac poſtea reperiantur qui ipſo ſenſu neglecto phyſicis problematis libros impleant. At non illo ex genere eſt, quam ob cauſam acetum terram fermentet: licet enim nobis dicere, quod nos lateat ſicut talium problematum pleraque. Si vero quis prompte dicat, quia aut calidum ſit aut frigidum, utrunque enim dicunt, in ambiguas obſcurasque rationes ſe ipſum conjiciet.

Cap. XXXI. Mecum certe probe actum putem, ſi quae ſenſui apparentibus vicina ſunt atque in propinquo poſita, exacte invenire poſſim, diſcernens in eis ac ſeparans quod ex ſe eſt ab eo quod ex accidente provenit: velut exempli gratia quoniam aeſtivo tempore oxycrati potu quidam plane refrigerantur atque expertes ſitis permanent, ſed nondum conſtat an id aceti gratia eveniat, pauculum ſiquidem ejus copioſae aquae mixtum non calidum, ſed quam fieri poſſet maxime frigidum ebibunt. Nam dixerit forte quispiam, quia tardiuscule permeet aqua et plurimum tem-

μένει, μήθ' ὑποβιβαζόμενον μήτ' ἀναδιδόμενον, διὰ τοῦτο αὐτῷ μίγνυσθαι τὸ ὄξος, οἷον ὄχημά τι τῆς πάντῃ φορᾶς γενησόμενον. οὕτω δὲ κἂν μετ' οἴνου ποθῇ τὸ ὕδωρ, ἀδιψότερον ὑπάρχειν ἤπερ καθ' αὑτὸ, ποδηγοῦντος αὐτὸ πρὸς τὴν ἀνάδοσιν τοῦ οἴνου. τὴν μὲν οὖν ἐμψυξίν τε καὶ τὴν τοῦ δίψους ἴασιν ἐπὶ τῷ ὕδατι γίγνεσθαι, ψυχρῷ καὶ ὑγρῷ τὴν φύσιν ὑπάρχοντι. βοήθημα δ' αὐτὸ καὶ οἷον πτέρωμα τῆς εἰς πάντα τὰ μόρια τοῦ ζώου φορᾶς, τὸν οἶνόν τε γίγνεσθαι καὶ ὄξος, οὐκ αὐτὰ ψύχοντά τε καὶ ὑγραίνοντα. μόνα γὰρ ἂν οὕτω γε δίδοσθαι μᾶλλον ἢ μετὰ ὕδατος, ὅτι ῥᾳδίως ὑπὸ λεπτότητος ἀναδίδοται καὶ ἀποχωρεῖ τῶν ὑποχονδρίων. ἐπεὶ δὲ ἅπαξ εἰς τοῦτον ἀφικόμεθα τὸν λόγον, οὐ χεῖρον ἀκριβῶς ἅπαντα διελθεῖν αὐτόν. ὅτι μὲν γὰρ ἐγχωρεῖ καὶ ποδηγεῖν τῷ ὕδατι τὸ ὄξος, οὐκ ἐμψύχειν αὐτὸ καὶ μὴ ποδηγεῖν μόνον, ἀλλὰ καὶ ψύχειν, ἄντικρυς δῆλον. ὁπότερον δ' ἀληθές ἐστιν ἐπισκέψεως δεῖται. διορισθείη δ' αὐτό γε τοιοῦτον, εἰ δοίη μὲν

poris moretur in hypochondriis, nec deorſum concedens nec in corpus ſe diffundens, idcirco illi acetum miſceri tanquam in omnem partem ferendae futurum vehiculum: ſic etiam ſi cum vino bibatur aqua, ſitim efficacius extingui, quam ſi ſola, vino ſcilicet ipſam ad diſtributionem promovente: itaque refrigerationem ſitisquè ſedationem ab aqua provenire, ut quae frigidae naturae ſit et humidae; caeterum adminiculo eſſe, ac velut alas illi ad omnes corporis partes permeandas addere tum vinum tum acetum, quae ipſa nequaquam frigida ſunt et humida: ſiquidem praeſtare ſic ſola exhiberi potius quam cum aqua, quod ea facile prae tenuitate in corpus diſtribuantur et ab hypochondriis recedant. Porro quoniam ſemel in hunc ſermonem devenimus, nihil obſtat quo minus omnem exacte perficiamus. Nam quod fieri poſſit, ut et aquam acetum deducat nec tamen ipſummet refrigeret, et non deducat ſolum, ſed etiam refrigeret, certo certius eſt; verum utrum cum veritate conjunctum ſit, id conſiderationem poſtulat. Diſtingui au-

τινι καὶ οἶνον καὶ ὄξος, ἑκάτερον ἰδίᾳ καθ' αὐτό. φαίνεται γὰρ ἐπὶ μὲν τῷ οἴνῳ διψωδέστερος ἀεὶ γιγνόμενος ὁ ἄνθρωπος, ἐπὶ δὲ τῇ τοῦ ὄξους πόσει ποτὲ μὲν διψωδέστερός ἐστιν, ποτὲ δὲ ἀδιψότερος.

Κεφ. λβ'. ὅτι καὶ τὸ δίψος αὐτὸ διττῶς γίνεται, τὸ μὲν ὑγρότητος ἐνδείᾳ, τὸ δὲ πλεονεξίᾳ θερμότητος· ὥστ' οὐδὲν θαυμαστὸν εἰ τὸ μὲν πρότερον οὐκ ἰᾶται, θάτερον δ' ἰᾶται. ὑγραίνειν μὲν γὰρ [23] οὐ δύναται, ψύχει δὲ οὐκ ἀγεννῶς. οὔκουν οὔτε τὴν ἐπὶ ξηρᾷ διαθέσει δίψαν οὔτε τὴν ἐπὶ θερμῇ καὶ ξηρᾷ δύναιτ' ἂν ποτε ἰᾶσθαι πινόμενον ὄξος. εἰ δὲ συνδράμῃ ποτὲ εἰς ταυτὸν ὑγρότης θερμότητι, τῆς τοιαύτης δίψης ἄριστον ἴαμα τὸ ὄξος ἔσται. σπανία δὴ τοιαύτη διάθεσις, ἐν ὑδρωπικαῖς ἐνίοτε παρεγχύσεσιν γι(14)γνομένη, πλήθους ὑγροῦ ἁλμώδους ἠθροισμένου κατὰ τὴν γαστέρα καὶ ὅσοις ἁλμυρὸν φλέγμα κατ' αὐτὴν ἐμπέπλασται. τοῖς δ' ἄλλως διψώδεσιν ἔν τε καύσοις πυρετοῖς καὶ τοῖς περικαέσιν ἅπασιν καὶ τοῖς ἐν θέρει καὶ θάλπει σφοδρῷ

tem id poſſit tantummodo, ſicut exhibeas acetum et vinum, utrumque ſeorſum et per ſe. Apparet enim a vino homini ſemper ſitim increſcere, ab aceto vero epoto interim quidem augeri, interim vero ſedari.

Cap. XXXII. Quippe quum et ſitis duplici ratione provenire ſoleat, partim humoris inopia, partim caloris copia. Quamobrem mirum videri non debet, ſi priorem quidem ſanare nequeat, alteram poſſit; ſiquidem humectare nequit ac refrigerat non inſtrenue. Quapropter neque a ſicca diſpoſitione provenientem ſitim, neque a calida et ſicca unquam ſanare queat epotum acetum; at ſi quando in unum coëant humiditas atque caliditas, ejusce quidem ſitis optima medela acetum eſt. Rara ſane ejusmodi affectio eſt, in aquae inter cutem affuſionibus nonnunquam proveniens, congeſta nimirum in ventre ſalſi humoris copia; tum etiam ſi quibus pituita ſalſa ventri illita inhaeſerit. At qui aliter ſiti premuntur, puta in febribus ardentibus et aliis omnibus exurentibus febribus, quique aeſtate laborant ac gravi aeſtu,

σύνθετος ἡ διάθεσίς ἐστιν ἐκ θερμότητός τε καὶ ξηρότητος, ὥστ᾽ εἰκότως αὐτοῖς ἐστι σύνθετον καὶ τὸ ἴαμα, τὸ μὲν ὄξος οὐκ ἀγεννῶς γε ψῦχον καὶ πάντη ῥᾳδίως διϊὸν, τὸ ὕδωρ δὲ πρὸς τῷ ψύχειν ἔτι καὶ ὑγρότατον ἁπάντων ὑπάρχον· οὐδὲν γάρ ἐστιν ὑγρότερον ὕδατος.

Κεφ. λγ΄. Ὥσπερ οὖν οὐκ ἀσφαλής ἐστιν ὁ πόῤῥω τῆς αἰσθήσεως τοῦ δοκιμαζομένου φαρμάκου συλλογισμὸς, οὕτως οὐδ᾽ ἡ τοῦ μιχθέντος ἑτέρῳ χρῆσις. αὐτὸ γὰρ χρὴ καθ᾽ αὐτὸ μόνον ἐξετάζεσθαι τὸ κρινόμενον ἐπί τε τῶν ὑγιαινόντων σωμάτων εὐκράτων τε καὶ δυσκράτων ἐπί τε τῶν νοσούντων. εὐκράτων μὲν οὖν, ὥσπερ καὶ πρόσθεν εἴρηται· δυσκράτων δὲ, ὥσπερ Ἱπποκράτης ἔλεγε, πικροχόλοις μὲν φύσεσιν χρηστότατον ὑπάρχει ὄξος, ἐναντιώτατον δ᾽ εἶναι μελαγχολικοῖς τὴν κρᾶσιν. ἐπὶ δ᾽ αὖ τῶν νοσούντων, εἰ ἁπλοῦν ἐξ ἁπλῆς ἐξετάζοιτο διαθέσεως. εἰ δὲ καὶ μίγνυτό ποτε μετ᾽ ἄλλου, χρὴ τὸ μιγνύμενον αὐτῷ μέσον εἶναι τὴν κρᾶσιν, ὡς ἐφ᾽ ὕδατός τε καὶ κηρώτης ὁ πρό-

composita iis est affectio, ex caliditate videlicet et siccitate; quare non injuria composita illis medela est acetum, ut quod strenue refrigeret et quovis expedite permeet; et aqua quae supra quam quod refrigeret, omnium sit vel humidissima; nihil est enim aqua humidius.

Cap. XXXIII. Quemadmodum ergo haud satis secura est procul a sensu ducta de explorando medicamento ratiocinatio, ita nec ipsius alteri cuipiam permixti usus. Siquidem ipsum per se solum quod judicandum venit expendere oportet, tum in sanis corporibus iisque temperatis et intemperatis, tum in morbo alicui obnoxiis. In temperatis quidem, velut supra positum est; in intemperatis sicut dixit Hippocrates, *naturis picrocholis utilissimum esse acetum; qui vero temperaturam sortiti fuerint melancholicam, adversissimum.* Porro in morbo aliquo affectis, si simplex fuerit, in simplici exploretur affectu: sin mixtum alicui, necesse est quod commiscetur temperatura sit medium, sicut in

Ed. Chart. XIII. [23.] Ed. Baſ. II. (14.)

σθεν λόγος ἀπέδειξεν. εὐλόγως γὰρ, οἶμαι, τὸ τῷ μηδετέρῳ τῶν ἄκρων κατὰ τὴν κρᾶσιν, ἀλλ᾽ ὡς οἷόν τε μέσῳ συμπεπλεγμένον αὐτὸ, τῶν ἀποτελουμένων αἴτιον γίγνεσθαι. τῇ γοῦν ἁπλῇ κηρωτῇ μήτε θερμαινούσῃ μήτε ψυχούσῃ τὸ ψυχρὸν ὕδωρ μιχθὲν ἔψυξεν ὅτι ψυχρὸν ἦν τῇ κράσει. εἰ δέ γε τῶν θερμαινόντων ἔμιξάς τι τῇ τοιαύτῃ κηρωτῇ, θερμαῖνόν ἂν σοι τὸ φάρμακον ἐγένετο, καθάπερ πολλάκις εὐφόρβιον, ἢ καστόριον ἐπεμίξαμεν ἐπὶ πολλῶν διαθέσεων. οὕτως οὖν, εἴπερ ὄξος ἀναμίξαις ἀκριβῶς ἁπλῇ κηρωτῇ, ψυχρότερον ἐργάσῃ πολλῷ τῆς κηρωτῆς τὸ φάρμακον, ὡς ἂν ψυχροῦ τοῦ μιχθέντος ὑπάρχοντος. καί σοι τοῦτο πρὸς ἐρυσιπέλατα καὶ φλεγμονὰς ἕρπητάς τε καὶ ἄνθρακας ἀγαθὸν ἔσται φάρμακον· εἰ δέ γε τὸ μικτὸν ὡς ἁπλοῦν ἐξετάζοις, καὶ γὰρ αὖ καὶ τοῦτο ποιοῦσιν, ἁμαρτήσεις τὰ μέγιστα. κολλητικὸν γὰρ ἑλκῶν οὐκ ὄξος χρὴ λέγειν, ἀλλ᾽ ὀξύκρατον, ἕτερόν τι παρὰ πολὺ τὴν φύσιν

aqua et cerato ſimplici ſuperius declaratum eſt. Rationabile quippe arbitror, quod nulli diverſi temperamenti ſit mixtum, ſed quam fieri queat medio conjunctum, ipſum eorum quae perficiuntur cauſam exiſtere. Nam ſimplici cerato quod neque calefaciebat, neque refrigerabat, aqua admixta frigida refrigeravit, quippe quae temperiem habebat frigidam. Quod ſi calefacientium quippiam ejusmodi cerato commiſcuiſſes, profecto calidum id medicamentum evaſiſſet, quemadmodum in affectibus compluribus ſaepenumero euphorbium aut caſtorium temperavimus. Sic ſi acetum ſimplici adamuſſim cerato commiſceas, cerato ipſo longe frigidius medicamen effeceris: tanquam nimirum quod admixtum eſt ſit frigidum. Eritque tibi id remedium vel optimum ad eryſipelata, phlegmonas, herpetes, carbunculos. Sin autem quod mixtum eſt tanquam ſimplex expendas, nam id etiam moliuntur, longe maxime hallucinaberis. Nam ulcerum glutinatorium non acetum, ſed oxycratum dicendum eſt, aliam multo naturam ab aceto obtinens. Si-

ὄξους ὑπάρχον. ὥσπερ γὰρ οὐδὲ σαρκωτικὸν ἑλκῶν ἰὸς, ἀλλ' ἡ κηρωτὴ προσλαβοῦσα βραχὺ μόριον ἰοῦ, κατὰ τὸν αὐτὸν τρόπον οὐδ' ὄξος κολλητικὸν, ἀλλ' ὕδωρ ὄξους ἐλάχιστον προσλαβὸν, αὐτὸ δὲ καθ' ἑαυτὸ μόνον καὶ ψιλὸν ὄξος ἱκανῶς παροξύνει τὰ κολλήσεως δεόμενα τῶν ἑλκῶν, ὡς ἂν τῇ λεπτομερείᾳ διαβρωτικόν τε καὶ ὀδυνηρὸν ὑπάρχον. οὔτ' οὖν τὰ τοιαῦτα δεόντως λέγουσιν οὔθ' ὅταν ἀγνώστοις ἄγνωστα συνάπτωσιν.

Κεφ. λδ'. [24] Οὐδὲν γὰρ ἀποδείξαντες ἰδίᾳ περὶ τῶν κολληθησομένων, ἢ σαρκωθησομένων, ἢ ἐπουλωθησομένων ἑλκῶν ἐξ ἐπαγωγῆς συλλογίζονται, τὰ στύφοντα πάντα φάσκοντες ἑλκῶν εἶναι κολλητικά. χρὴ δ' οὐκ ἐξ ἐπαγωγῆς, ἀλλὰ δι' ἀποδείξεως ἐν τῷ καθόλου τὰ τοιαῦτα λαμβάνεσθαι, καθάπερ ἡμεῖς ἐν τοῖς τῆς θεραπευτικῆς μεθόδου ποιήσομεν ὑπομνήμασιν, ἀλλ' ἁπλῶς γε οὕτως ῥηθὲν ὁτιοῦν τῶν τοιούτων οὐ μόνον ἀναπόδεικτον, ἀλλὰ καὶ ψεῦδός ἐστιν. οὔτε γὰρ χαλκῖτις, οὔτε κηκὶς, οὔτε αὐτὰ τὰ λέμματα τῶν ῥοιῶν,

quidem quemadmodum carnem producere in ulceribus nequit aerugo, ſed ceratum exiguum quiddam habens aeruginis, ad eundem modum neque acetum conglutinat, ſed aqua aceti pauxillum accipiens; ipſum vero per ſe ac ſincerum acetum ulcera, quae glutinationem deſiderant mirum in modum exaſperat, utpote partium tenuitate erodens ac dolorem excitans. Quamobrem haud merito nec convenienter talia dictitant nec melius item faciunt, quum ignotis ignota connectunt.

Cap. XXXIV. Quippe quum nihil ſeorſum de glutinandis, aut carne implendis aut cicatrice obducendis ulceribus demonſtrarint, ex inductione tamen colligunt adſtringentia omnia dicentes ulcerum eſſe conglutinatoria. Oportet autem non inductione, ſed per demonſtrationem in genere talia accipere, quemadmodum nos facturi ſumus in curandi rationis commentariis. Imo abſolute quidvis tale dictum non modo indemonſtratum eſt, ſed etiam falſum. Neque enim chalcitis, neque galla, neque malorum punicorum pu-

Ed. Chart. XIII. [24.] Ed. Baf. II. (14.)

οὔτε ὀμφάκιον, οὔτε στυπτηρία, πολὺ δὲ μᾶλλον οὔτε χαλκὸς κεκαυμένος, οὔτε λεπὶς, οὔτε μίσυ κολλᾷν ἕλκη πέφυκεν, ἕτερά τε μυρία τῶν στυφόντων ἐστὶν ἀδύνατα κολλᾷν. εἰ δ' ἄρα καὶ μὴ τοῦτό τις, ἀλλὰ τὰ κολλητικὰ πάντα στυπτικὰ λέγοι, δειχθήσεται κἀνταῦθα πολλὰ κολλῶντα χωρὶς τοῦ στύφειν. οὐδέτερος οὖν ἀληθὴς λόγος ἁπλῶς καὶ ἀδιορίστως λεχθεὶς, οὔθ' ὅταν ἅπαντα φάσκωσι τὰ στύφοντα κολλᾷν ἕλκος, οὔθ' ὅταν πάντα τὰ κολλώμενα διὰ τῶν στυφόντων κολλᾶσθαι. πολὺ δὲ δὴ καὶ τούτων ἔτι μᾶλλον ἄτοπά τε καὶ ψεύδη λέγουσιν ἤδη καὶ περὶ τὴν αἴσθησιν, ὅταν καὶ τὰ δακνώδη καὶ τὰ δριμέα καὶ τὰ πικρὰ καὶ τὰ ἁλυκὰ καὶ πρὸς τούτοις ἔτι τὰ μαλακώτατα καὶ ἥδιστα ταῖς ποιότησι στύφειν λέγουσιν, ὥσπερ οὐ τῆς γεύσεως αἰσθητὸν τὸ στῦφον ὑπάρχον, ἀλλ' ἐκ τῆς ἐκείνων νομοθεσίας λαμβανόμενον. ἡ μὲν γὰρ ῥοιὰ καὶ τὸ μῆλον, εἰ τύχοι, καὶ τὸ μέσπιλον, ἀπίων τέ τινα γένη καὶ μύρτα καὶ οὖα καὶ οἶνος Ἀμυναῖος καὶ Μαρσὸς ἐναργῶς ἡμᾶς στύφει. πυροὶ δὲ καὶ ζειαὶ καὶ κέγχροι Ἡρόδοτον μὲν

tamina, neque omphacium, neque alumen, multoque minus aes uftum, neque aeris fquama, neque mify ulcera glutinare poffunt; aliaque innumera funt inter adftringentia quae glutinare nequeant. Porro fi quis non hoc, fed glutinatoria omnia adftringentia dixerit, proferentur et hic quoque non pauca quae citra adftrictionem conglutinent. Neutra igitur vera oratio eft, fi fimpliciter atque indefinite efferatur, neque quum dicunt adftringentia omnia ulceris glutinatoria: neque quum ajunt, quaecunque glutinantur adftringentium beneficio glutinari. Porro multo fane etiam magis his tum abfurda tum falfa, ad haec quae molliffimas jucundiffimasque fortita funt qualitates, adftringere dictitant; tanquam ad fenforium guftus non pertineat quod adftringit, fed ex illorum impofitione atque arbitrio debeat accipi. Malum enim granatum et malum verbi caufa et mefpilum et pyrorum quaedam genera et myrta et forba vinumque tum Amynaeum tum Marfum evidenter nos adftringunt; at triticum et zea et milium Herodotum forfan adftringebant, aliorum

Ed. Chart. XIII. [24.] Ed. Bas. II. (14.)

ἴσως ἔστυφον, τῶν δ᾽ ἄλλων ἀνθρώπων οὐδένα. μυρίων γὰρ ἐπυθόμην ἐγὼ καὶ περὶ τούτων καὶ πολὺ μᾶλλον ἔτι περὶ ἀμύλου, καὶ γὰρ καὶ τοῦτο στύφειν Ἡρόδοτός φησιν, ὥσπερ οὖν καὶ τὸ πέπερι, στῦφον μηδ᾽ αὐτὸ μηδένα τῶν ἄλλων ἀνθρώπων, ὅσοι καθαρῶς καὶ ἀδεκάστως ἐξετάζουσιν τὰς ποιότητας. ἀλλ᾽ Ἡρόδοτος μὲν συνέχεεν εἰς ταὐτὸν ἅπαντα, καὶ τὰ δριμύτατα ταῖς δυνάμεσιν καὶ τὰ ἄκρως διαβρωτικὰ καὶ τὰ μαλακώτατα καὶ τὰ προσηνέστατα πάντα στύφειν ἔφησεν, ὡς ἐν τῷ καταψεύσασθαί τισι τῆς αἰσθήσεως τὸ τοῦ νικᾷν ὑπάρχοντος. ἀλλ᾽ οὐκ αὐτὸ δὴ τοῦτο μέγιστον δεῖγμα τῆς τῶν λόγων αὐτοῦ μοχθηρίας ἐσόμενον.

Κεφ. λε΄. Ὥσπερ δὲ ὑπερβάλλεσθαι βουλόμενος αὐτὸν τοῖς κατὰ τῶν αἰσθήσεων ψεύσμασιν ὁ Ἀσκληπιάδης Μητρόδωρος, ἄλλά τε καὶ ῥητίνην καὶ ἄσφαλτον οὐχ ὁμολογεῖ θερμαίνειν ἡμᾶς, ἅπαντά τε τὰ στύφοντα καὶ ψύχειν φησὶν, εἰ καὶ μηδενὸς ἄλλου χαλκίτεώς τε καὶ χαλκάνθης καὶ μίσυος ἱκανῶς μὲν στυφόντων, εἰς τοσοῦτον δ᾽ ἡκόντων θερμότητος, ὥστε καίειν ἡμᾶς. οὔκουν ἔτι θαυμαστὸν οὐδὲν εἰ

autem omnium neminem. Sexcentos enim quandoque super his sum perconctatus et inprimis super amylo; nam ipsum adstringere ait Herodotus, sicut et piper: quod nec ipsum ullum omnino aliorum hominum, qui sincere et incorrupte qualitates expendunt adstringit. At Herodotus cuncta confundere in idem non est veritus; aitque et quae acerrima sunt facultate et quae summe rodant et quae mollissima sunt ac mitissima, omnia adstringere: tanquam in hoc ut quosdam sensu defraudaret, victoriam statueret. Verum non ita se res habet, quum ea vel maxima futura sit pravitatis dictorum ejus probatio.

Cap. XXXV. Quin vero et Asclepiades Metrodorus, tanquam illum etiam superare contenderet afferendis de sensu mendaciis; cum alia quaedam tum resinam et bitumen calefacere non denegat, atque adstringentia omnia refrigerare dictitat; quum si nihil aliud, saltem chalcitis, calchanthos et misy, quae valenter astringunt, tantam assequuta sint caliditatem, ut nos etiam exurant. Nihil est ergo mirandum, si

ληροῦσί τε πολλὰ καὶ παραλογίζονται σφᾶς αὐτοὺς οἱ ἄνθρωποι, μηδὲ περὶ τῶν ἐναργῶς φαινομένων ὁμολογῆσαι τἀληθὲς τολμῶντες.

Κεφ. λστ'. Εἶτά τινες ἐξ αὐτῶν, ὥσπερ Ἡρόδοτος καὶ Διοσκουρίδης, ἐκ τοῦ φάρμακα ἄττα διαῤῥοίας τε καὶ δυσεντερίας ὠφελεῖν συλλογίζονται στύφειν αὐτὰ, καίτοι μηδ' ἐλαχίστης μετέχοντα στύψεως, ἀλλ' αὐτὸ τοὐναντίον ἀραιότερα τε καὶ χαλαστικὰ ταῖς δυνάμεσιν ὑπάρχοντα τῶν στυφόντων, συναγαγόντων τε καὶ πιλούντων καὶ πυκνούντων καὶ σφιγγόντων τὰ σώματα. καταφρονήσαντες γὰρ ἅπαξ τῆς αἰσθήσεως ἀνέτρεψαν ἅπαντα καὶ συνέχεαν ἃ σαφῶς ἐστιν αἰσθήσει διαγνῶναι, ταῦτα μοχθηρῷ λόγῳ πιστούμενοι. τὸ γοῦν αἴγειον στέαρ ἐναντιώτατόν ἐστιν τοῖς στύφουσιν ἅπασι καὶ γεύσει καὶ δυνάμει, καθάπερ καὶ τὸ τῶν πυρῶν ἄλευρον, ἄμυλόν τε καὶ ἄλλα μυρία τῶν ἐμπλασάντων τε καὶ παρηγορούντων καὶ δριμύτητας ἀμβλυνόντων καὶ ταύτῃ τοῖς δακνώδη τε καὶ δριμέα διαχωροῦσιν ἀρηγόντων. καὶ εἰ διὰ ταῦτα στύφει, ἔστω δὴ καὶ τὸ ἔλαιον ἡμῖν τῶν στυφόντων;

prolixa quaedam nugentur, se ipsosque nonnulli homines fallant, quum de manifesto apparentibus verum fateri non audent.

Cap. XXXVI. Itaque ex iis quidam, puta Herodotus et Dioscorides, medicamenta quaedam ex eo, quod diarrhoeis ac dysenteriis medentur, astringere ea colligunt quanquam ne minimum quidem habeant astrictionis, imo prorsum contra rarefacientia nimirum sint et laxantia, quum alioqui, quae astringunt, corpora contrahant, condensent, constipent atque constringant. Nam semel sensibus pro nihilo habitis, everterunt confuderuntque omnia quae plane sensu dignoscere est, haec prava ratione asserentes. Nam adeps caprinus omnibus quae aut gustu aut facultate sunt astringentia adversissimus est, velut etiam farina triticea et amylum et innumera eorum quae vim habent tum emplasticam tum mitigatoriam atque acrimonias hebetandi, eaque ratione iis qui acria mordaciaque per alvum excernunt auxiliantur. Quod si ob haec astringant, esto sane et oleum ex astringen-

ὅτι δὴ καὶ πολλάκις ὠφέλησεν τοὺς σφοδρῶς δακνομένους ἐνεθέν. ἔσται δὲ καὶ κηρὸς καὶ στέαρ χοίρειον, ὀρνίθειόν τε καὶ χήνειον καὶ χόνδρου καὶ τράγου χυλός. ἐνίεμεν γὰρ καὶ ταῦτα καὶ κηρωτὴν ἐνίοτε τοῖς δακνομένοις ἰσχυρῶς, ὥσπερ καὶ τὸ αἴγειον στέαρ. ἐναργεστέραν δὲ τὴν ὠφέλειαν τὸ αἴγειον ἐπιδείκνυται τῷ ῥᾳδίως πήγνυσθαι ἐπαλείφεσθαί τε τοῖς ἐντέροις καὶ περιμένειν ἐπὶ πλεῖστον. εἴτε δὲ διὰ πάχος, εἴτε δι' (15) ἄλλην τινὰ αἰτίαν πήγνυται ταχέως, οὐδὲν δέομαι τάδε νῦν ζητεῖν ἐναργῶς φαινομένου τοῦ πράγματος. ἀλλ' ὥσπερ ὅτι καὶ πήγνυται τάχιστα καὶ τὰς δήξεις τῶν ἐντέρων ἀμβλύνει, τῷ φαίνεσθαι πιστότερόν ἐστιν, οὕτω δὴ καὶ ὅτι μηδεμιᾶς αὐτῷ μέτεστι ψύξεως ἢ στύψεως. οὗτοι μὲν οὖν ἐξ ἀδήλων ὑπὲρ τῶν φαινομένων συλλογίζονται. μᾶλλον δ', εἰ χρὴ τἀληθὲς εἰπεῖν, παραλογίζονται σφᾶς αὐτοὺς, ἡμᾶς δὲ τοσῷδε μᾶλλον ἐπὶ τὴν αἴσθησιν ἀνέρχεσθαι προσῆκεν, ἐπιμελῶς τε προσέχειν αὐτῇ διὰ παντὸς, ὅσῳ καὶ μᾶλλον οὐκ ὀλίγα καταψεύδονται πάντες αὐτῆς οἱ σοφισταί. πάλιν οὖν ἀνα-

tium numero, quoniam faepius iis, qui graviter mordicabantur, infufum profuit. Efto vero etiam et cera et adeps fuillus tum gallinaceus et anferinus chondri tragique fuccus: nam haec quoque infundimus et ceratum quandoque iis qui vehementer mordicantur, ficuti et adipem caprinum. Verum efficacius auxilium affert caprinus, quia fcilicet facilius et concrefcit et inteftinis inungitur, plurimoque tempore inhaeret. Porro five ob craffitiem, five aliam ob caufam celeriter concrefcat, non eft opus in praefentia inquirere, re ipfa evidenter apparente. Verum quemadmodum quod ociffime concrefcat, atque inteftinorum morfus obtundat ex rei evidentia credibilius eft, fic fane etiam quod ei nulla infit aut frigiditas, aut aftrictio. Atque hi quidem ex obfcuris ratiocinantur de apparentibus, imo autem fi verum fatendum eft, fe ipfos potius decipiunt. At nos tanto decet magis ad fenfum accedere, tantoque diligentius perpetuo illi attendere, quanto plura in eo peccent fophiftae omnes falfaque de eo afferant. Rurfum ergo ubi prius in memoriam

μνήσαντες αὐτοὺς, ὅτι ἃ τοῖς μὲν ἰδιώταις ἐστὶ δῆλα καὶ τούτοις ἦν, ὅτ' οὔπω διὰ φιλονεικίαν ὑπερεφρόνουν τῶν αἰσθήσεων, ὕστερον δ' ἀπώλετο διὰ περιττὴν σοφίαν, ἐπὶ τὸ συνεχὲς τοῦ λόγου μεταβήσομαι.

Κεφ. λζ. Ἑκάστη τις φύσις τῶν αἰσθητῶν ἰδίᾳ ὑποβέβληται· θερμότης μὲν καὶ ψυχρότης καὶ σκληρότης καὶ μαλακότης ἁφῇ, λευκότης δὲ καὶ μελανότης καὶ ξανθότης, ἐρυθρότης τε καὶ συλλήβδην εἰπεῖν ἅπαν τὸ τῶν χρωμάτων γένος ὄψει, πικρότης τε καὶ γλυκύτης, αὐστηρότης τε καὶ στρυφνότης, ὀξύτης τε καὶ ἁλυκότης καὶ δριμύτης, γεύσει καὶ μαίνεσθαι δόξει σαφῶς, εἴ τις ἢ τὰς χροιὰς τῇ γεύσει κρίνειν ἐπιχειρήσειεν, ἢ τοὺς χυμοὺς τῇ ὄψει. κατὰ ταὐτὰ δὲ καὶ περὶ τῆς ἁφῆς χρὴ γινώσκειν καὶ περὶ τῶν ἄλλων αἰσθήσεων, ὡς τὰς μὲν ἁπτὰς διαφορὰς ἁφῇ κριτέον ἐστὶ, τὰς δ' ἀκουστὰς ἀκοῇ, τὰς δ' ἐν ἀτμοῖς ὀσφρήσει. τούτων οὖν οὕτως ἐχόντων ἀκούσωμεν εἰ βούλεσθε καὶ Πλάτωνος ὑπὲρ τῶν γευστῶν διαφορῶν ἐξηγουμένου. χρὴ δὲ οὐ τῇ φυσιολογίᾳ προσέχειν αὐτοῦ τὸν νοῦν. οὐ γὰρ ἂν ἐν καιρῷ μοι νῦν εἴη

revocaverimus quae idiotas non fugiunt ipſisque haud ignota erant, quum nondum contendendi libidine in ſenſus pervenissent contemptum, poſtea autem per ſupervacaneam ſapientiam amiſerunt, ad id quod continuum orationi eſt transibimus.

Cap. XXXVII. Unaquaeque ſenſilium natura privatim ſubjecta eſt, tactui quidem caliditas ac frigiditas, durities et mollities; albedo vero, nigredo, flavedo, rubor, atque ut ſummatim dicam*, univerſum colorum genus viſui: amaror, dulcedo, auſteritas, acerbitas, aciditas, ſalſedo, acrimonia guſtui: planeque demens videatur ſi quis guſtu colores judicare tentet, aut ſapores viſu. Eodem modo de tactu cognoſcendum eſt reliquisque ſenſibus, ſi quidem tactu judicandae ſunt differentiae tangibiles, auditu audibiles, odoratu odorabiles. Quae quum ſic ſeſe habeant, audiamus, quaeſo, Platonem guſtabiles differentias exponentem. Haud tamen animus ipſius phyſiologiae attendendus eſt. Nec enim

μνημονεύειν αὐτῆς, [26] οὐδ᾽ εἰς τοῦτο καλῶ μάρτυρα τὸν ἄνδρα, μόνον δ᾽ ὑπὲρ τοῦ δεῖξαι κατὰ τίνος πράγματος ἕκαστον τῶν ὀνομάτων ἔθος ἐστὶν ἐπιφέρειν τοῖς Ἕλλησιν. ἄκουε τοίνυν τοῦ Πλάτωνος λέγοντος· ὅσα μὲν γὰρ εἰσιόντα περὶ τὰ φλεβία, οἷόνπερ δοκίμια τῆς γλώττης, τεταμένα δ᾽ ἐπὶ τὴν καρδίαν εἰς τὰ νοτερὰ τῆς σαρκὸς καὶ ἁπαλὰ ἐμπίπτοντα γήϊνά τινα μέρη κατατηκόμενα ξυνάγει τὰ φλεβία καὶ ἀποξηραίνει, τραχύτερα μὲν ὄντα στρυφνὰ, ἧττον δὲ τραχύνοντα αὐστηρὰ λέγεται. τὰ δὲ τούτων ῥυπτικὰ καὶ πᾶν τὸ περὶ τὴν γλῶτταν ἀποπλύνοντα πέραν μὲν τοῦ μετρίου τοῦτο δρῶντα καὶ προσεπιλαμβανόμενα, ὥστε ἀποτήκειν αὐτῆς τι τῆς φύσεως, οἷον ἡ τῶν νίτρων δύναμις, πικρὰ πάνθ᾽ οὕτως ὠνόμασται. τὰ δὲ ὑποδεέστερα τῆς νιτρώδους ἕξεως, ἐπὶ τὸ μέτριόν τε τῇ ῥύψει χρώμενα, ἁλυκὰ ἄνευ πικρότητος τραχείας καὶ φίλα μᾶλλον ἡμῖν φαντάζεται. τὰ δὲ τῇ τοῦ στόματος θερμότητι κοινωνήσαντα καὶ λεαινόμενα ὑπ᾽ αὐτοῦ συνεκπυρούμενα καὶ πάλιν αὐτὰ ἀντικάοντα τὸ διαθερμῆναν, φερόμενά τε καὶ ὑπὸ κουφότητος ἄνω πρὸς τὰς τῆς κεφαλῆς

nunc tempeftive ejus miminero, neque in hoc viri teftimonium cito, fed tantum ut oftendam qua de re quodque nomen efferre Graecis mos eft. Aufculta ergo differentem Platonem. *Tenduntur a lingua venulae ad cor faporum nunciae, in quas fi quae ita inciderint, ut humidam mollemque carnis partem penetrantia, terreftri fua natura liquefacta venulas contrahant atque deficcent, fiquidem afperiora fint, acerba, fi minus afpera, auftera nuncupantur. Caeterum quae eas abftergunt totamque linguam abluunt, fi quidem id fupra modum efficiant fimulque aliquid abfumant, ut de natura aliquid colliquent, qualis eft nitrorum facultas, amara omnia appellantur. At quae nitri virtute inferiora funt, ac moderata utuntur abfterfione, falfa citra afperam amaritudinem et grata nobis magis apparent. Quae vero ubi oris caliditati applicata ab eoque mollita et fervefacta ipfum viciffim recalefaciunt atque accendunt, praeque levitate ad capitis feruntur fen-*

αἰσθήσεις, τέμνοντά τε πάνθ᾽ ὁπόσα ἂν προσπίπτῃ διὰ ταύτας τὰς δυνάμεις, δριμέα πάντα τὰ τοιαῦτα ἐλέχθη. τῶν δὲ αὐτῶν προλελεπτυσμένων μὲν ὑπὸ σηπεδόνος, εἰς δὲ τὰς στενὰς φλέβας ἐνδυομένων καὶ ἐνοῦσιν αὐτόθι μέρεσι γεώδεσιν καὶ ὅσα ἀέρος συμμετρίαν ἔχοντα, ὥστε κινήσαντα περὶ ἄλληλα ποιεῖν κυκᾶσθαι, κυκώμενα δὲ περιπίπτειν τε καὶ εἰς ἕτερα ἐνδυόμενα ἕτερα κοῖλα ἀπεργάζεσθαι περιτεινόμενα τοῖς εἰσιοῦσιν, ἃ δὴ νοτίδος περὶ ἀέρα κοίλης περιταθείσης ποτὲ μὲν γεώδους, ποτὲ δὲ καὶ καθαρᾶς, νοτερὰ ἀγγεῖα ἀέρος ὕδατα κοῖλα περιφερῆ τε γενέσθαι καὶ τὰ μὲν τῆς καθαρᾶς εἰς διαφανεῖς περιστῆναι, κληθείσας ὄνομα πομφόλυγας, τὰ δὲ τῆς γεώδους, ὁμοῦ κινουμένης τε καὶ αἰρομένης, ζέσιν τε καὶ ζύμωσιν ἐπίκλησιν λεχθῆναι. τὸ τούτων αἴτιον τῶν παθημάτων ὀξὺ προσρηθῆναι. ξύμπασι δὲ τοῖς περὶ ταῦτα εἰρημένοις πάθος ἐναντίον ἀπ᾽ ἐναντίας ἐστὶ προφάσεως, ὁπόταν ἡ τῶν εἰσιόντων ξύστασις ἐν ὑγροῖς, οἰκεία τῇ τῆς γλώττης ἕξει πεφυκυῖα, λεαίνῃ μὲν ἐπαλείφουσα τὰ τραχυνθέντα, τὰ δὲ παρὰ φύσιν συνεστῶτα ἢ κεχυμένα, τὰ μὲν

fus ac quaeque obvia incidunt, talia omnia has ob vires acria nuncupata funt. Eadem vero ista interdum a putredine attenuata et angustas ingredientia venas, partes inibi tam terrenas quam quodammodo aërias mutuo incurfu movent ac mifceri compellunt, commixta vero circumlabi alias et alias ingredi, ingreffu fuo penetratas concavas circuntenfasque afficere, easque humore circumfufo concavo, interim terreno, interim puro vafcula aëris ex aqua concava rotundaque effici: ac quae ex puro conftant, perlucida funt et vocantur ampullae, quae vero ex terreftri agitato elatoque, ebullitio fermentatioque nuncupatur. Harum affectionum caufa acidum cognominatur. Omnibus vero quae de iftis dicuntur, affectio contraria ab occafione nafcitur contraria. Porro ubi ingredientium conftitutio in humidis familiaris linguae habitui exiftit, quae exafperata quidem fuerint lenit, quae vero praeter naturam aut coierint conftiterintque, aut fufa laxaque fuerint, partim

συνάγῃ, τὰ δὲ χαλῷ καὶ πάνθ' ὅτι μάλιστα ἱδρύῃ κατὰ φύσιν, ἡδὺ καὶ προσφιλὲς παντὶ πᾶν τὸ τοιοῦτον ἴαμα τῶν βιαίων παθημάτων γιγνόμενον, κέκληται γλυκύ. διὰ ταύτης ἁπάσης τῆς ῥήσεως ὁ Πλάτων ἐξηγήσατο τίνα μὲν ἔθος ἐστὶν ὀνομάζειν αὐστηρὰ, τίνα δὲ στρυφνὰ, καὶ τίνα μὲν ἁλυκὰ καὶ νιτρώδη, τίνα δὲ πικρὰ, καὶ τίνα μὲν δριμέα, τίνα δὲ ὀξέα, τίνα δὲ γλυκέα. τὸ δὲ πρὸς ἡμῶν στῦφον αὐστηρὸν δηλονότι προσαγορεύων, οὕτω γὰρ ὠνομάζετο παρὰ τοῖς παλαιοῖς Ἕλλησιν. οὐ μὴν εἰς ταὐτόν γε συγχεῖ πάντα, καθάπερ οὗτοι, καὶ τὸ πέπερι στύφειν φάσκοντες ἐκ τῆς τῶν δριμέων φύσεως ὑπάρχον καὶ τὸ ὄξος ἐκ τῆς τῶν ὀξέων, οὐκ αἰδούμενοι δὲ καὶ τῶν γλυκυτάτων ἔνια τοῖς στύφουσι προσνέμειν. ἅτ' οὖν ἁπάντων αὐτοῖς συγκεχυμένων, εὐθὺς κατ' ἀρχὰς οὐδὲ δυνάμεις εὑρεθῆναι δύνανται. πάσης γὰρ εὑρέσεώς τε καὶ ἀποδείξεως ἀρχαὶ τὰ πρὸς αἴσθησίν τε καὶ νόησίν ἐστιν ἐναργῆ. ταράττουσι δὲ οὗτοι ταῦτα ἀμφότερα καὶ συγχέουσιν εἰς ταὐτὸν ἅπαντα, τά τε τῶν αἰσθήσεων ἔργα τε καὶ πάθη καὶ πολὺ δὴ μᾶλλον ἔτι τὰ τῆς νοήσεως·

contrahit, partim laxat, omniaque quam maxime ad naturae ſtatum reducit, quicquid ejusmodi eſt jucundum ſuaveque et cognatum eſt omnibus violentarumque paſſionum remedium ac medela, nominaturque dulce. His verbis Plato quae nos vocare ſolemus auſtera, quae acerba, quae ſalſa et nitroſa, quae amara, quae acria, quae acida, quae dulcia expoſuit. Id videlicet quod a nobis aſtringens dicitur, ipſe auſterum nuncupans: nam ſic a vetuſtioribus Graecis appellari ſolet. Non tamen omnia in unum confundit, ſicut ii faciunt qui et piper aſtringere dictitant, quum ex acrium ſit natura, et acetum quod ex acidis eſt, nec ſane etiam veriti dulciſſimorum quaedam aſtringentium numero aſcribere. Ex quo fit, quum omnia confundant, ut protinus nec facultates invenire omnino valeant. Omnis enim inventionis demonſtrationisque principia ſunt, quae ſenſui atque intellectui evidentia ſunt. At iſti haec ambo perturbant atque omnes in unum confundunt quum ſenſuum actus et paſſiones, tum multo etiam magis intellectus ac rationis;

ἅτε μὴ γεγυμνασμένα κατὰ λογικὴν θεωρίαν, ὥστ᾽ ἔργον εἶναι φυλάξασθαι τὴν ἀδολεσχίαν αὐτῶν καὶ μὴ συναπολαῦσαί τι τῆς αὐτῶν οὕτω πολλῆς καὶ ματαίας φλυαρίας. ἔργον δ᾽ οὐ σμικρὸν καὶ τὸ μεταδιδάξαι καὶ μεταλλάξαι τοὺς διεστραμμένους ὑπ᾽ αὐτῶν εἰς τοσοῦτον, ὡς καταφρονεῖν τε τῶν αἰσθήσεων, ἀγυμνάστους τε κατὰ λογικὴν εἶναι θεωρίαν, ἀνηκόους δὲ καὶ τῶν περὶ φύσεως λογισμῶν, οὓς οἱ φιλόσοφοι διασκέ[27]πτονται. πάντως γὰρ ἄν που τό γε τοσοῦτον ἐπεγίνωσκον, ὡς δεδιέναι χρὴ καὶ φυλάττεσθαι τὰς ἐν αὐτοῖς ἀπορίας καὶ ταῖς αἰσθήσεσιν ἐπιτρέπειν μᾶλλον ἢ λόγοις κιβδήλοις ὑπὲρ τῆς τῶν ἁπλῶν φαρμάκων δυνάμεως.

Κεφ. λη΄. Ἀλλὰ τοὺς μὲν τοιούτους οὐκ ἐγχωρεῖ μεταδιδάξαι· τῶν δ᾽ ἄλλων ἕνεκα τῶν ὠφεληθῆναι δυναμένων ἀναληπτέον ἐστὶν καὶ διοριστέον ἀκριβῶς τὸν περὶ τῶν ἰδίων τῆς γλώττης αἰσθητῶν λόγον. ὀνομάζεται μὲν οὖν ὑπὸ τῶν περὶ Θεόφραστόν τε καὶ Ἀριστοτέλην καὶ Μνησίθεον τὸν ἰατρὸν ἡ γευστὴ δύναμις χυμὸς, ἀπὸ τοῦ μ στοιχείου τῆς

nimirum haudquaquam in ſpeculatione logica verſati. Itaque operae pretium eſt nugacem illorum loquacitatem omnibus modis effugere, ne quid nobis quoque attribuatur vitii ex tam prolixa illorum futilique nugacitate. Porro haud leve negotium eſt dedocere ac transmutare eos qui ab illis usque adeo perverſi ſunt, ut et ſenſum contemnant et nequaquam in ſpeculatione logica ſe exercuerint, planeque rudes ſint rationum quas de natura philoſophi conſiderant. Omnino enim ſaltem vel id didiciſſent, quae in illis ſunt ambiguitates fugiendas eſſe cauteque obſervandas, tum ſenſibus magis ſuper ſimplicium medicaminum facultatibus, quam rationibus haud ſatis integris committendum eſſe judicium.

Cap. XXXVIII. Verum tales dedocere ac velut transformare eſt impoſſibile. At aliorum tamen gratia nimirum quos conatus noſter juvare poterit reſumenda eſt, diligenterque definienda tota de propriis linguae ſenſoriis oratio. Nuncupatur igitur tum a Theophraſto, tum ab Ariſtotele, tum a Mneſitheo medico, guſtandi facultas χυμὸς ſe=

δευτέρας συλλαβῆς ἀρχομένης. ἡ δ' ἐξ ὑγροῦ καὶ ξηροῦ σύστασις ὑπὸ θερμότητος πεφθέντων χυλὸς, ἀπὸ τοῦ λ τῆς δευτέρας ἀρχομένης συλλαβῆς. παρὰ μέντοι τοῖς παλαιοτέροις αὐτῶν οὐκ Ἀττικοῖς μόνον, ἀλλὰ καὶ Ἴωσιν ἑκάτερα διὰ τοῦ μ γέγραπται. καὶ γὰρ καὶ παρὰ Πλάτωνι τῷ φιλοσόφῳ καὶ παρ' Ἱπποκράτει καὶ παρὰ τοῖς παλαιοῖς κωμικοῖς οὕτως εὑρίσκεται. λελέχθω δ' ἔν γε τῷ παρόντι λόγῳ πρὸς ἡμῶν ἕνεκα σαφοῦς διδασκαλίας ἡ μὲν γευστὴ δύναμις, ἢ ποιότης, ἢ ὅπως ἄν τις ὀνομάζειν ἐθέλῃ, διὰ τοῦ μ στοιχείου χυμὸς, ἡ δ' ἔν τε τοῖς ζώοις καὶ φυτοῖς ὑγρότης πεπαχυσμένη χυλὸς, ἀπὸ τοῦ λ τῆς δευτέρας ἀρχομένης συλλαβῆς. ἰστέον οὖν ὡς οἱ μὲν καθ' ἕκαστον φυτόν τε καὶ ζῶον, ἤδη δὲ καὶ οἱ κατὰ τὴν γῆν εὑρισκόμενοι χυμοὶ πάμπολλοί τινές εἰσι καὶ οὐκ εὐαρίθμητοι ταῖς ἰδέαις. αἱ δ' ἐν αὐτοῖς γευσταὶ διαφοραὶ τοῖς μὲν ὀκτὼ τὸν ἀριθμὸν ἔδοξαν εἶναι, τοῖς δὲ ἑπτὰ, τοῖς δὲ καὶ (16) τούτων ἐλάττους. ὁ μὲν οὖν Πλάτων ἐν Τιμαίῳ διὰ τῆς προγεγραμμένης ῥήσεως πρῶτον μὲν δυοῖν μέμνηται χυμῶν ὁμοειδῶν μὲν, ἀλλὰ τῷ μᾶλλόν τε καὶ ἧττον

cunda fyllaba a μ littera incipiente, at ex humido ficcoque confiftentia, eorum videlicet quae a calore concocta funt; χυλὸς a litera λ fecunda incipiente fyllaba. Tametfi ab aetate illis majoribus non modo Athenienfibus, fed et Ionibus utrumque per μ litteram fcribi confueverit. Si quidem et apud Platonem et apud Hippocratem veteresque comicos fic fcriptum reperitur. Vocetur autem a nobis in praefenti quidem fermone clarioris doctrinae gratia guftatoria facultas, five qualitas, five utcunque cuique appellare libet; per litteram μ, χυμός: humor autem incraffatus tum in animantibus tum in plantis, χυλὸς fecunda fyllaba a littera λ incipiente. Sciendum ergo fapores, qui tum in unoquoque animali ac planta, tum in terra inveniuntur plurimos effe nec facile fpecierum numero comprehenfibiles, caeterum differentias guftabiles aliis octo vifas aliis numero feptem nonnullis autem et his quoque pauciores. At Plato in Timaeo in fuprapofita dictione primum duos fapores memorat ejusdem fpeciei, fed in ratione majoris ac minoris differentes,

διαφερόντων. ὀνομάζει δ' αὐτῶν τὸν μὲν αὐστηρὸν, τὸν δὲ στρυφνόν. εἴη δ' ἂν ὁ μὲν αὐστηρὸς κατὰ τὸν ὑφ' ἡμῶν στύφοντα προσαγορευόμενος, ὁ δὲ στρυφνὸς ἐπιτάσει τούτου γιγνόμενος, ὥσπερ οὖν καὶ αὐτὸς ὁ Πλάτων ἐδήλωσεν. τούτους μὲν οὖν ὡς ἓν εἶδος ἀριθμητέον· ἕτερον δὲ τὸ τῶν ἀντικειμένων αὐτοῖς τῶν νιτρωδῶν τε καὶ ἁλυκῶν καὶ πικρῶν. ἔστι δὲ κἀν τούτοις ὁ μὲν πικρὸς ἐξ ἐπιτάσεως τοῦ νιτρώδους γενόμενος, ὁ δὲ ἁλυκὸς ἤτοι τοῦ νιτρώδους ἀσθενέστερος, ἢ καὶ στύψεώς τι προσλαμβάνων. ἑξῆς δὲ ὑπὸ Πλάτωνος μὲν ὁ δριμὺς εἴρηται καὶ μετ' αὐτὸν ὁ ὀξὺς καὶ τελευταῖος ὁ γλυκύς· ὑπὸ Θεοφράστου δὲ καὶ ὁ λιπαρὸς πρόσκειται, παραλελειμμένος μὲν ὑπὸ τοῦ Πλάτωνος ἐν τῷ περὶ τῶν τῆς γλώττης ἰδίων αἰσθητῶν λόγῳ, γεγραμμένος δ' ἐν τοῖς τῶν φυτῶν χυλοῖς ἔμπροσθεν εὐθὺς, ἐν οἷς διῃρεῖτο τὸν οἰνώδη τοῦ ἐλαιώδους τε καὶ μελιτώδους. ἀλλ' ἐν ἐκείνῳ μὲν τῷ λόγῳ πρὸς τοῖς τρισὶν οἷς εἴρηκα νῦν τέταρτον ἐτίθει γένος χυμοῦ περιλαμβάνων ἑνὶ προσρήματι καὶ καλῶν ὀπόν. ἐν οἷς δὲ ἐπὶ τὰ τῇ γεύσει αἰσθητὰ μετέβη, τοῦ μὲν γλυκέος εὐθὺς ἐν αὐτοῖς ἐμνημόνευσεν. οὐδὲν γὰρ διαφέρει δήπου γλυκὺ ἢ

eorum alterum aufterum, alterum acerbum nominat. Fuerit autem aufterus is, quem aftringentem nuncupamus: porro acerbus hujus intenfione provenit, velut et ipfe Plato fignificavit; atque hos fane pro una fpecie numerabimus. Altera eft eorum quae illis oppofita funt, nitroforum videlicet, falforum et amarorum. Et in his quoque amarus ex nitrofi provenit intenfione: falfus vero aut nitrofo imbecillior, aut aftrictionis quoque affumens aliquid. Deinde a Platone acris expofitus eft, mox acidus, poftremo dulcis. At a Theophrafto additus eft pinguis, a Platone quidem in fermone de propriis linguae fenforiis praeteritus, verum paulo ante plantarum fuccis afcriptus, ubi vinofum ab oleofo et melleo difcernebat. Porro in illo fermone tribus nunc memoratis quartum adjecit fucci genus una appellatione comprehenfum, liquorem nominans. Ubi autem ad guftus fenforia tranfiit, protinus in iis dulcem memoravit, nihil enim retu-

μελιτῶδες φάναι, καθάπερ οὐδὲ λιπαρὸν ἢ ἐλαιῶδες. παραλέλοιπε δὲ τὸν λιπαρὸν ὡς οὐδὲν προσήκοντα τῇ γεύσει.

Κεφ. λθ'. Ἑρμηνεῦσαι μὲν ἀκριβῶς οὐχ οἷόν τε, διότι μηδ' ἄλλο τι τῶν αἰσθητῶν παθῶν, ἀναμνῆσαι μέντοι τὸν τῆς αὐτῆς [28] αἰσθήσεως κεκοινωνηκότα δυνατόν. εἰ δέ τις ἐγεύσατό ποτε κυδωνίων, ἢ μήλων, ἢ μύρτων, ἢ μεσπίλων, οἶδε μὲν σαφῶς ἑτέραν μὲν τὴν ἀπὸ τούτων αἴσθησιν ἡμῖν ἐν τῇ γλώττῃ γιγνομένην, ἑτέραν δὲ τὴν ἀπὸ τῶν στυφόντων σωμάτων. τὰ μὲν γὰρ στύφοντα ἢ ψύχοντα συνωθεῖν ἔσω φαίνεται τὸ ψαῦον ἡμῶν μόριον ἐκ παντὸς μέρους ὁμαλῶς, οἷον ὠθοῦντά τε καὶ πιλοῦντα καὶ συνάγοντα· τὰ δ' αὐστηρὰ κατὰ βάθους τε διαδύεσθαι δοκεῖ καί τινα τραχεῖάν τε καὶ ἀνώμαλον αἴσθησιν ἐπάγειν, ὡς ἀναξηραίνοντα καὶ πᾶσαν ἐκβοσκόμενα τὴν ἰκμάδα τῶν αἰσθητικῶν σωμάτων, ὥσθ' ἑτέραν εἶναι τὴν τῶν παθῶν ἰδιότητα, μηδὲ ῥηθῆναι σαφῶς δυναμένην, ἀπό τε τῶν στυφόντων ἡμᾶς σωμάτων καὶ τῶν αὐστηρῶν χυμῶν. ἀλλ' ὅστις γε ἄνθρωπος νοῦν ἔχει οἶδεν

lerit, dulce an melleum dicas, velut nec pingue an oleoſum; omiſit autem pinguem, ut qui ad guſtum nihil attineret.

Cap. XXXIX. Qualis autem eorum ſit unusquisque, exponere quidem exacte eſt impoſſibile, quandoquidem nec aliam ullam ſenſoriam paſſionem: verum ei qui eodem ſenſu communicaverit, licet ſuggerere. Ergo ſi quis aut cydonia, aut mala, aut meſpila aut myrta guſtaverit, proculdubio cognoſcet alium nobis ab his in lingua moveri ſenſum, alium ab aſtringentibus corporibus. Nam quae aſtringunt aut refrigerant, introrſum pellere contactam noſtri partem ex omni parte apparent, idque aequabiliter, velut pellentia ac ſtipantia contrahentiaque. At auſtera in profundum etiam ſubire videntur, atque aſperum quendam inaequabilemque movere ſenſum, tanquam reſiccantia et humorem omnem corporum ſenſilium depaſcentia. Ex quo ſit ut alia ſit paſſionum proprietas, quaeque haud facile lucideque explicari poſſit tum ab aſtringentibus nos corporibus, tum ab auſteris saporibus. Sed quisquis homo mentem habet, facile quod

Ed. Chart. XIII. [28.] Ed. Baf. II. (16.)

ὃ λέγω. ὅταν δὲ τὸ πλησιάζον τῇ γλώττῃ σῶμα σφόδρως ξηραίνῃ καὶ ξυνάγῃ καὶ τραχύνῃ μέχρι βάθους πλέονος αὐτὴν, ὥσπερ ἀχράδες ἄωροι καὶ κράνες στυφνὸν ἅπαν τὸ τοιοῦτον ὀνομάζεται, τῶν αὐστηρῶν ἐπιτάσει διαφέρον. ὃ δὲ καλοῦμεν ἡμεῖς στῦφον, οὐ πάνυ μέντοι πρὸς τῶν περὶ τὸν Θεόφραστον εὑρεῖν ἔστιν εἰρημένον. ἔοικε δή τι ταὐτὸν δηλοῦν τῷ αὐστηρῷ, ἢ κοινὸν εἶναί τι γένος τούτου τε καὶ στρυφνοῦ. ὅσα δ᾽ ἐν τῷ ψαύειν τῆς γλώττης οὐ συνάγει μὲν αὐτὴν, οὐδὲ σφίγγει καθάπερ τὰ στύφοντα, τὸ δ᾽ ἐναντίον ἅπαν φαίνεται ποιοῦντα, ῥύπτοντα καὶ ἀποπλύνοντα, κἂν εἴ τι τῶν στυφόντων παρακέοιτο, ταῦτα σύμπαντα προσαγορεύομεν ἁλυκά. τὰ δ᾽ ἔτι μᾶλλον τούτων ῥύπτοντα, μέχρι τοῦ καὶ τραχύνειν ἀνιαρῶς, πικρὰ προσαγορεύεται. τὰ δέ γε δάκνοντά τε καὶ διαβιβρώσκοντα μετὰ θερμότητος ἰσχυρᾶς δριμέα. τὰ δ᾽ ἄνευ αὐτῆς δάκνοντα καλεῖται μὲν ὀξέα, πρόσεστι δὲ αὐτοῖς καὶ τὸ ζυμοῦν. ὅσα δ᾽ οἷον ἐπαλείφει τε καὶ ἀναπληροῖ καὶ καθίστησι τὰ τετραχυμένα τε καὶ οἷον διαβεβρωμένα τῆς

dico comprehenderit. Porro quando quod linguae noftrae admotum fuerit corpus, valde deficcat, contrahit et in multam profunditatem usque illam exafperat, ficut pyra filveftria immatura et corna, ejusmodi omne acerbum appellatur, ab aufteris intenfione duntaxat diverfum. At quod nos aftringens vocitamus, haud temere a Theophrafto dictum reperias. Videtur autem idem fignificare, quod aufterum, aut certe commune effe genus tum hujus, tum etiam acerbi. Quaecunque vero linguam, dum contingunt, non contrahunt eam, neque conftipant velut adftringentia, imo contra plane agere apparent, nempe detergentia et abluentia; etiam fi aftringentium quippiam adjunctum fit, haec omnia falfa cognominamus. At quae his etiam magis detergunt, adeo ut etiam molefte exafperent, amara nominantur. Porro quae mordicant roduntque, idque cum valida quadam caliditate, acria vocantur; fin haec abfit, acida, caeterum hac fermentandi quoque vim obtinent. At quae velut inungunt atque implent, ac in ftatum fuum reftituunt exafpera-

γλώττης μόρια, ταῦτα μετὰ μὲν ἡδονῆς ἐναργοῦς ψαύοντα γλυκέα, χωρὶς δὲ ταύτης λιπαρὰ προσαγορεύεται. ἐγὼ μὲν οὖν, ὡς οἷόν τέ μοι μάλιστα λόγῳ διελθεῖν ἐπεχείρησα δυσερμήνευτα πράγματα. θαυμάζω δὲ τῶν ἑτοίμως ἅπαντα στύφοντα προσαγορευόντων, καὶ τὰ δριμέα καὶ τὰ πικρὰ καὶ τὰ γλυκέα καὶ τὰ λιπαρὰ καὶ τὰ ὀξέα. καὶ γὰρ ὀνόματα διαφέροντα κεῖται τοῖς πράγμασιν εὐθὺς ἐκ παλαιοῦ καὶ τῶν αἰσθητῶν παθῶν, οὐ σμικρά τις ἡμῖν ἐστιν ἡ διαφορά. βέλτιον δ᾽ ἦν ἴσως, εἴπερ ἐβούλοντο φυσιολογεῖν, οὐκ ἀνατρέπειν τὰ φαινόμενα καὶ συγχεῖν τὰς προσηγορίας, ἀλλὰ ζητῆσαι τίνος μὲν κράσεως ἢ διαθέσεως, ἢ κατασκευῆς σώματος, ἢ ὅπως ὀνομάζειν ἐθέλωσιν, ἔγγονος γίνεται στύψις, τίνος δ᾽ ἁλυκότης καὶ πικρότης ὀξύτης τε καὶ δριμύτης καὶ γλυκύτης καὶ λιπαρότης, ἅπερ οἱ περὶ Πλάτωνά τε καὶ Ἀριστοτέλην καὶ Θεόφραστον ἐπειράθησαν διορίσασθαι. δῆλον γὰρ ὡς εἴπερ ἐκ θερμοῦ καὶ ψυχροῦ καὶ ξηροῦ καὶ ὑγροῦ συνιόντων κέκραται πάντα, καὶ τῶν εἰρημένων ἑκάστη ποιότης ἐκ τῆς τούτων κράσεως

tas, ac veluti erofas linguae partes, haec fi cum voluptate manifefta contingant, dulcia, fin hac fine, pinguia vocitantur. Atque hoc quidem pacto quantum in me fuit res explicatu longe difficillimas verbis exponere fum conatus. Miror autem qui tam prompte omnia aftringentia nominent, five acria fint, five amara, five dulcia, five pinguia, five acida, quum jam olim rebus ipfis impofita fint nomina, atque affectuum fenfibilium non exigua in nobis differentia fit. Praeftitiffet fortaffis, fi quidem naturales fcrutari rationes voluerint, apparentia non evertere, nec appellationes confundere, verum inquirere cujus temperamenti aut difpofitionis aut corporis conftitutionis, aut quomodocunque nominare velint, foboles fit aftrictio, cujus falfedo, amaror, aciditas, acrimonia, dulcedo, pinguitudo, quae Plato, Ariftoteles, ac Theophraftus conati funt definire. Clarum quippe eft fi ex calido, frigido, humido ficcoque coëuntibus omnia funt mixta, etiam dictarum quamque qualitatum ex horum

ἐστιν. εἰ μὲν οὖν ὅπως τῶν εἰρημένων ἕκαστος γίνηται χυμῶν ἐπιχειροῖεν ἐξηγεῖσθαι, κἂν ἡδέως ἐπακούσαιμι καὶ χάριν γνοίην αὐτοῖς οὐ μικράν. εἰ δὲ οὐδὲ τοῦτο ποιοῦσιν, ἔτι τε συγχέουσιν εἰς ταὐτὸν ἁπάσας τὰς αἰσθητὰς διαφορὰς, ὡς κινδυνεύειν ἅπαντα τὰ σώματα στύφοντα προσαγορεύειν, οὔτ᾽ ἂν αὐτοὺς ἐπακούειν ἐθέλοιμι, κἀκείνους ἂν εὐξαίμην παύσασθαι ματαίου φιλονεικίας.

Κεφ. μ'. [29] Ἀλλ᾽ ἡμεῖς μὲν ἐν τοῖς μετὰ ταῦτα πειρασόμεθα δεῖξαι τίνος ἕκαστος τῶν χυμῶν ἐστι κράσεως ἔγγονος. ἐν δὲ τῷ παρόντι τὸ χρήσιμον εἰς τὴν τέχνην αὐτὸ μόνον ἐθίσαι βούλομαι, πρότερον ἐκλέγειν τοὺς μανθάνοντας ἐπὶ τὴν πεῖραν ἐρχομένους, ἐπειδὰν κρῖναι βουληθῶσιν ὅπως ἡμᾶς ἕκαστον τῶν φαρμάκων διατίθησιν. οὐ γὰρ δὴ καθ᾽ αὐτό γε καὶ πρὸς τὴν ὅλην φύσιν ὁποῖόν ἐστιν ἐπισκεπτόμεθα. δῆλον γὰρ ὡς οὕτω μὲν οὔτ᾽ ἂν ὄξος οὔτε θάλαττα λέγοιτο ξηραῖνον ἡμᾶς, ἢ ξηρὸν εἶναι τὴν δύναμιν. ἐνεργείᾳ γάρ ἐστιν ἑκάτερον αὐτῶν ὑγρὸν, ἀλλ᾽ ἐὰν ξηραίνειν ἡμᾶς

conftare mixtione. Itaque fi quemadmodum dictorum faporum quisque proveniat, exponere conarentur, lubens equidem aufcultarer gratiamque haberem non exiguam. At fi neque hoc efficiant, imo infuper fenforias omnes differentias in unum confundant, ut parum abfit quin corpora omnia aftringentia nuncupent, fane nec audire ipfe velim illosque obfecrarem, ut inanem contentionem relinquerent.

Cap. XL. At nos equidem in fequentibus oftendere conabimur, cujusnam temperamenti faporum quisque fit foboles. In praefenti autem difcipulos ad experientiam acceffuros affuefcere velim, ut id folum quod ad artem eft utile prius feligant, ubi judicare velint quo pacto unumquodque nos medicamentorum afficiat. Quippe non quale ex fe fit et ad totam naturam confideramus. Nam hoc pacto, neque acetum, neque marinam aquam nos exiccare poffe aut ficca effe facultate dici manifeftum eft, fiquidem utrumque illorum actu eft humidum. Verum fi nos exiccare appareant, ficca

φαίνηται, ξηρὰ λεχθήσεται πρὸς ἡμᾶς δηλονότι καὶ τὴν ἡμετέραν φύσιν, ἐν ἴσῳ τῷ ξηραντικά. καὶ δὴ καὶ θερμὰ καὶ ψυχρὰ καὶ ὑγρὰ κατὰ τὸν αὐτὸν τρόπον, ὅταν ἡμᾶς θερμαίνῃ καὶ ψύχῃ καὶ ὑγραίνῃ, λεχθήσεται πρὸς ἡμᾶς, οὐ πρὸς τὴν ὅλην οὐσίαν, οὐδὲ καθ᾽ ἑαυτά. καὶ μὴν εἴπερ τούτου μόνου μνημονεύοιμεν, ἡ πεῖρα μόνη κριτήριον ἁπάντων ἔσται βεβαιότατον, ὥσθ᾽ ὅσαι ταύτην καταλιπόντες ἑτέρωθεν ἐπιχειροῦσιν οὐ ψεύδονται μόνον, ἀλλὰ καὶ τὸ χρήσιμον ἀνατρέπουσι τῆς πραγματείας. ἡμῖν γὰρ οὐχ οἷόν τι κατὰ τὴν ἑαυτοῦ φύσιν ἕκαστον τῶν φαρμάκων ἐστὶ πρόκειται ζητεῖν, ἀλλ᾽ οἷόν τι δρᾶν πέφυκεν εἰς ἡμᾶς. ὁ μὲν δὴ πρῶτός μοι λόγος ἐνταυθοῖ τελευτάτω. κατὰ δὲ τὸν ἐφεξῆς ἔτι τὸν δεύτερον, ἔλαιόν τε καὶ ῥόδινον ἐν παραδείγματι τῷ λόγῳ προχειρισάμενος ἐπιδείξω κἀνταῦθα τὰς μοχθηρὰς ὁδοὺς τῶν ἐπιχειρημάτων, αἷς οἱ πολλοὶ τῶν ἰατρῶν χρώμενοι παραλογίζονται σφᾶς μὲν αὐτοὺς πρῶτον, σὺν ἑαυτοῖς δ᾽ ἤδη καὶ ἄλλους πολλούς. ἐπειδὰν δὲ τοῦτο περανθῇ, μεταβὰς ἐπὶ τὸ τρίτον τῶνδε τῶν ὑπομνημάτων, ὅσα λο-

dicentur, ad nos videlicet et nostram naturam parem siccandi potestatem obtinentia. Quin etiam et calida et frigida et humida eodem dicentur modo, ubi nos scilicet calefaciant, refrigerent, atque humectent, eaque ad nos, non ad totam substantiam nec ex se. Atqui si hujus duntaxat meminerimus, certissima omnium erit judicatrix sola experientia, quam qui relinquunt atque aliunde ratiocinantur, non solum falluntur, sed etiam tractationis utilitatem subvertunt. Proinde nobis propositum non est, quale sua natura quodque sit medicamentum exquirere, verum quid in nobis efficere possit. Atque hic primi libri finis esto. At in secundo deinceps oleo ac rosaceo exemplorum vice in sermone positis, pravas et inibi ratiocinandi vias monstrabimus, quibus quum medicorum complures utantur, in primis quidem se ipsos decipiunt, secumque alios multos in errorem pertrahunt. At ubi id erit absolutum, ad tertium commentariorum transiens quaestiones logicas, quae universam de sim-

γικὰ ζητήματα προηγεῖται τῆς περὶ τῶν ἁπλῶν φαρμάκων ἁπάσης διεξόδου, ταῦτα πειράσομαι διελθεῖν, ὥστε κατὰ τὸ τέταρτον αὐτὰς ἤδη (17) τὰς δυνάμεις ἁπάντων διορίζειν, ὧν εὐθὺς ἂν ἀπ᾽ ἀρχῆς ἡψάμην, εἰ μὴ μεστὰ παραλογισμῶν ἦν σχεδὸν ἅπαντα τὰ τῶν νεωτέρων ἰατρῶν βιβλία. τούτους οὖν ἐκκαθᾶραί τε καὶ ἀποσκευάσασθαι χρὴ πρῶτον ἐκ τῆς τοῦ μανθάνοντος ψυχῆς, ὅπως μηδὲν ἐμποδίζοιεν τοῖς ἀληθέσιν. ὡς γὰρ Ἱπποκράτης φησὶν, οὕτω καὶ Πλάτων ἔλεγεν· οὐ μόνον τὰ μὴ καθαρὰ σώματα, ὁπόσῳ ἂν θρέψῃς μᾶλλον βλάψεις, ἀλλὰ καὶ ταῖς ἀκαθάρτοις ψυχαῖς, εἰ τροφίμους προσφέρεις λόγους, οὐ μόνον οὐδὲν ὠφελήσῃς ἂν, ἀλλὰ καὶ βλάψεις οὐ σμικρά. διὰ ταῦτα μὲν οὖν αὐτὰ καὶ ὅτι πολλοὶ τῶν ἑταίρων ἐξελεγχθῆναι τοὺς παραλογισμοὺς τῶν νεωτέρων ἰατρῶν ἠβουλήθησαν, οὐκ ἐν ταῖς συνουσίαις μόνον ἃς ἑκάστοτε ποιούμεθα συνδιατρίβοντες αὐτοῖς, ἀλλὰ καὶ διὰ τῶνδε τῶν ὑπομνημάτων, ἀνάγκην ἔσχον ἐπιπλέον ἐγχρονίσαι τοῖς πρώτοις δύο βιβλίοις, ἵνα ἐν τῷ τρίτῳ καθαρὸν ἤδη τῇ ψυχῇ τὸν ἀκροατὴν ἔχων καὶ δυνάμενον ἕπεσθαι τοῖς ἀληθέσι λόγοις, ὅσα τε χρὴ περὶ τῶν ἀρχῶν τῆς προκειμένης ἡμῖν

plicibus medicamentis enarrationem antecedunt, explicare conabor. Ut videlicet in quarto ipſas jam facultates omnium definire liceat, quas protinus a principio tetigiſſem, niſi plena paralogismis, atque erroribus omnium prope juniorum medicorum eſſent volumina, quos prius extergere atque ex animis diſcentium delere oportet, ne quid veritati obſiſtat. Nam ut Hippocrates inquit, ſic etiam ait Plato: *Non ſolum impura corpora quanto plus nutrias, tanto magis laedas, verum etiam impuris animis ſi nutrientes ſermones offeras, non modo nihil proſis, verum etiam magnopere obfueris.* Itaque his de cauſis, tum etiam quia amicorum plerisque viſum eſt, ut juniorum medicorum argueremus paralogiſmos, non tantum in congreſſibus quos quotidie cum illis habemus, ſed etiam hiſce commentariis, neceſſe mihi fuit diutius prioribus iſtis duobus immorari, quo videlicet in tertio purum animi auditorem nactus, quique veras aſſequi rationes poſſit, tum ea exponam quae de hujus ſpeculationis principiis

Ed. Chart. XIII. [29.] Ed. Baf. II. (17.)

θεωρίας ἐγνωκέναι διέλθω, μετὰ ταῦτά τε τῶν φαρμάκων ἑκάστου πάσας ἐπέλθω τὰς δυνάμεις. ἔσται δὲ τοῦτο διὰ βιβλίων, ὡς οἶμαι, τῶν πάντων ἕνδεκα τηλικούτων μάλιστα τὸ μέγεθος ἡλίκον καὶ τοῦτό ἐστι τὸ πάντων πρῶτον. ᾧ μέτρον ἤδη τὸ δέον ἔχοντι τελευτὴν ἐπιτίθημι ταύτην αὐτῷ τὴν ῥῆσιν.

novisse oportet, tum deinceps omnes medicamenti cujusque facultates enarrem. Id autem fiet in universum, ut reor, libris undecim ea ferme magnitudine constantibus, cujus est hic, qui est omnium primus. Qui quum convenientem nunc nactus sit modum, finem per hanc dictionem accipiat.

ΓΑΛΗΝΟΥ ΠΕΡΙ ΚΡΑΣΕΩΣ ΚΑΙ ΔΥΝΑΜΕΩΣ ΤΩΝ ΑΠΛΩΝ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΒΙΒΛΙΟΝ Β.

Ed. Chart. XIII. [30.] Ed. Baf. II. (17.)

Κεφ. α'. Οἱ τοὺς οἰκείους ὅρους ὑπερβαίνοντες σοφισταὶ μακρὸν ἡμῖν ποιοῦσιν τὸν περὶ τῆς τῶν ἁπλῶν φαρμάκων δυνάμεως λόγον. πόῤῥωθεν γὰρ ἀρχόμενοι καὶ τὴν αἴσθησιν ἀτιμάζοντες, ἐμβάλλοντές τε σφᾶς αὐτοὺς εἰς τὰ καὶ ἐν τοῖς φιλοσόφοις ἠπορημένα, προσαπολλύουσιν οἷς ἀγνοοῦσιν καὶ τὰ σαφῶς γινωσκόμενα. καὶ ταῦτα ποιοῦσιν οἱ πλείους αὐτῶν ἀμαθεῖς ὑπάρχοντες οὐ τῆς φυσικῆς θεω-

GALENI DE SIMPLICIVM MEDICAMENTORVM TEMPERAMENTIS AC FACVLTATIBVS LIBER II.

Cap. I. Prolixa nobis ut fit de fimplicium medicamentorum facultatibus oratio, limites fuos excedentes fophiftae efficiunt. Nam quum procul principia ducant, fenfumque pro nihilo habeant fefeque in illa conjiciant quae philofophis etiam ambigua funt, fimul cum iis quae ipfi ignorant et ea quae aperte cognofcuntur fubvertunt. Eaque plerique eorum faciunt non modo naturalis fpeculationis,

ρίας μόνον, ἀλλὰ καὶ τῶν λογικῶν μεθόδων, αἷς ἀναγκαῖόν ἐστιν χρῆσθαι τὸν ὁτιοῦν ἀποδείξαντα, ὥστε μήθ' ὅσα καλῶς εὕρηται τοῖς φυσικοῖς ἀνδράσιν μήθ' ὑπὲρ ὧν αὐτῶν εὐλόγως ἠπόρηται γινώσκοντες, ἑκατέροις πολλάκις ἀποφαίνεσθαι τολμῶσι τἀναντία. φέρε δὲ ὦ πρὸς θεῶν, εἴπερ ἐγὼ νῦν ἀρξάμενος ὧδέ πως λέγειν, ὡς τεττάρων ὄντων στοιχείων ἀέρος καὶ γῆς ὕδατός τε καὶ πυρὸς, ὡς οὐδενὸς ἄλλου ξύμφυτόν ἐστι τὸ λευκὸν καὶ λαμπρὸν χρῶμα, πλὴν αὐγῆς καὶ πυρὸς, εἶτα καὶ τὸν Ἐμπεδοκλέα καὶ τοὺς ἄλλους τινας τῶν φυσικῶν ἐπὶ τῷ λόγῳ καλέσας μάρτυρας, ἅπαντα τὰ λαμπρὰ [31] σώματα πυρὸς πλείστου μετέχειν ἀποφηναίην ἀμελήσας ἐμβλέψαι χιόνι καὶ ψιμυθίῳ καὶ κρυστάλλῳ ἑτέροις τε μυρίοις τῶν λαμπροτάτων τε ἅμα καὶ ψυχροτάτων, εἶτά τινος αὐτὰ προχειριζομένου, τὸν ἀπὸ τῆς αἰσθήσεως ἔλεγχον ἀποδιδράσκων ἀξιοίην ἐπὶ τὸν λόγον ἰέναι καὶ τούτῳ σκοπεῖσθαι περὶ φύσεως πραγμάτων, οὐκ αἰσθήσεσιν ἀλόγοις ἐπιτρέπειν τὸ πᾶν, ἆρ' οὐκ ἂν τοῖς νοῦν ἔχουσιν μαίνεσθαι δόξαιμι, μηδ' ἀφ' ὧν ἄρχομαι τοῦ λόγου γινώσκων; ἐξ αἰσθήσεως

fed etiam logicarum methodorum imperitia, quibus utatur necesse est quisquis demonftrare quid aggreditur. Itaque quum nefciant tum ea quae bene a phyficis viris funt inventa, tum etiam ea de quibus non injuria illi dubitarunt, utrisque tamen contraria afferere faepenumero audent. Sed deum immortalem age obfecro, fi nunc ego fic orfus dicere, quod quum quatuor fint elementa, aër, terra, aqua et ignis nulli tamen congenita fit albedo ac fplendidus color nifi luci et igni, ac deinde citato Empedoclis ac nonnullorum phyficorum aliorum teftimonio fplendida corpora omnia plurimum in fe ignis habere dicam, haud curans aut nivem aut ceruffam aut glaciem aut alia innumera tum fplendidiffima tum frigidiffima infpicere, ac mox illa fuggerente quopiam, procedente a fenfu confutationem tergiverfatus ad rationem accedi jubeam, ac per eam de rerum natura confiderandum, haudquaquam fenfibus ratione carentibus univerfum committendum cenfeam, nunquid mentem habentibus infanire videar, haud intelligens unde rationis defump-

Ed. Chart. XIII. [31.] Ed. Baf. II. (17.)

γὰρ, οἶμαι, καὶ δι' αἰσθήσεως ἅπαντα τὰ τοιαῦτα τῶν ἀξιωμάτων ἐμάθομεν, ὡς ὁ μὲν ἥλιος λαμπρός ἐστιν, αἱ δὲ φλόγες ὑπόξανθοι, τῶν δ' ἀνθράκων οἱ πλεῖστοι ξανθοί. εἰ μὲν οὖν ἀποστητέον ἐστὶ ταῖς αἰσθήσεσιν, οὐδεμίαν ἕξομεν ἀπόδειξιν οὔθ' ἡμεῖς ὧν νῦν εἰρήκαμεν οὔτε Ἐμπεδοκλῆς ὧδὶ γράφων,

Ἠέλιον μὲν θερμὸν ὁρᾷν καὶ λαμπρὸν ἁπάντη.

εἰ δέ ἐστιν ἀληθῆ ταῦτα, δῆλον ὡς πολὺ πρότερον αὐτῶν τὴν αἴσθησιν εἶναι χρὴ πιστήν. ἀλλ' ἄρχεσθαι μέν φασιν ἀπὸ τῶν αἰσθήσεων ἀναγκαῖόν ἐστιν ἀνθρώπους γε ὄντας, οὐ μὴν ἐπ' αὐτήν γε προσήκει καταμένειν διὰ παντὸς, ἀλλ' ἐπὶ τὸ θειότερον ἰέναι τὸν λόγον. αἰσθήσεως μὲν γὰρ καὶ τοῖς ἀλόγοις ζώοις μετεῖναι, λόγου δὲ μόνον τοῖς θεοῖς. κἀντεῦθεν ἀρξάμενοι, δολιχὸν ἀποτείνουσι τὸν λόγον. καί τινες ἐξ αὐτῶν καὶ τὸν Ἀναξαγόραν ἐπικαλοῦνται μάρτυρα, περὶ τῆς χιόνος ἀποφηνάμενον, ὡς οὐκ εἴη λευκή. οὗτος ἄρα, φασὶ, φυσικὸς ἀνὴρ ὑπὲρ τὴν αἴσθησίν ἐστιν καὶ καταφρονεῖ

fiffem initium? Nam mea quidem fententia ex fenfu et per fenfum omnia id genus cognofci didicimus axiomata, nempe solem effe fpendidum, flammas fubflavas, carbones plerosque flavos. Ergo fi a fenfibus recedendum eft, nulla fuppetet demonftratio, neque nobis eorum quae modo diximus, neque Empedocli, quum ait:

Undique fplendentem folem calidumque videre.

Quae fi vera funt, perfpicuum eft multo ante illa fidem habendam fenfibus. Imo, inquiunt, mortales quum fimus, a fenfibus aufpicemur neceffe eft, verum illis haudquaquam perpetuo immorandum, fed ad partem diviniorem accedendum, nempe rationem. Nam fenfum et animantibus rationis expertibus ineffe, rationem folam hominibus effe cum diis communem. Atque hinc exorfi in longum orationem extendunt. Quin etiam ex illis quidam et Anaxagoram in teftimonium evocant, qui nivem pronunciarit non effe albam: *Hic*, inquiunt, *vir phyficus fupra fenfum eft atque ejus contemnit phantafmata*; *ad rationem ire pergit*, *eaque duce*

μὲν τῶν ταύτης φαντασμάτων· ἐπὶ δὲ τὸν λόγον ἀνέρχεται, καὶ τούτῳ τὴν τῶν ὄντων θηρᾶται φύσιν. ἐμὲ δ' εἰ χρὴ τὸ παριστάμενον εἰπεῖν, ὡς ἐλευθέριόν τε καὶ παρ' ὅλον τὸν βίον ἀλήθειαν σπουδάσαντα, μελαγχολίας ἐπέκεινα προεληλυθέναι νομίζω τοὺς τὰ τοιαῦτα ληροῦντας. εἰ μὲν γὰρ ἀνατρέψουσι τὰ διὰ τῶν αἰσθήσεων ἐναργῶς φαινόμενα, πόθεν ἄρξονται τῶν ἀποδείξεων οὐχ ἕξουσιν. εἰ δ' ὡς ἀπὸ πιστῶν ἄρξονται, πῶς ὕστερον εὐλόγως ἀπιστήσουσιν; αἱ γὰρ τῶν ἀποδείξεων ἀρχαὶ πιστότεραι τῶν ἀποδεικνυμένων, ἃ τῆς ἐξ ἑτέρων δεῖται πίστεως. αἱ δ' ἀρχαὶ τῶν ἀποδείξεων οὐ μόνον αὐταὶ καθ' ἑαυτὰς, ἀλλὰ καὶ πρὸς τὴν τῶν ζητουμένων εὕρεσιν ὑπάρχουσι πισταί.

Κεφ. β'. Καὶ ἔγωγ' ἂν εὐξαίμην ἅπαντα τὰ πράγματα ταῖς αἰσθήσεσιν ἡμῶν ἐναργῶς ὑποπίπτειν καὶ μηδὲν εἶναι τὸ διαφεῦγον αὐτὰς, ὡς οὕτως ἂν οὔτ' ἄπορον οὔτ' ἀμφισβητούμενον ἦν οὐδέν. ἐπεὶ δ' ἐκφεύγει τινὰ, πειρατέον ἐπάγειν αὐτοῖς τὸν λόγον, ἀλλ' οὔτε πόῤῥωθεν, ὡς ἐκεῖνοι ποιοῦσιν, οὔτ' ἀπέραντα συλλογιζομένους, ἀλλὰ πρῶτον μὲν

rerum naturam scrutatur. At si me quod in mentem venit fari oportet, qui liber sim et in tota adeo vita veritatem coluerim, ad insaniae extremum et ultra pervenisse illos arbitror qui talia nugantur. Nam si quae per sensus evidenter apparent, evertant, unde sumant demonstrationum principia non habebunt. Sin autem ab iis, tanquam a fide dignis exordiantur, quo jure iisdem postea diffident? Nam demonstrationum principia certiora sunt quam ea quae per illa demonstrantur, quippe quum ista aliunde fidem mutuentur; demonstrationum vero principia non solum ipsa per sese, verum etiam ad quaesitorum inventionem quibus credatur idonea sint.

Cap. II. Equidem optarim nullas non res clare sub sensus nostros cadere, nec quicquam esse quod illos fugeret; hoc enim pacto nihil dubium, nihil ambiguum, aut anceps usquam foret. Verum quoniam illos quaedam effugiunt, rationem illis superinducere conandum est, sic tamen ut non procul, ut illi factitant, nec infinita colligamus. Verum ante

Ed. Chart. XIII. [31. 32.] Ed. Baf. II. (17.)

τὰ σημαινόμενα τῶν ὀνομάτων ἀκριβῶς διαιρουμένους, ἵνα μή τις παρὰ τὴν ὁμωνυμίαν ἐν τοῖς μετὰ ταῦτα ἀπάτη γίγνηται. δεύτερον δὲ τὸ καθ᾽ αὐτό τι δρῶν, τοῦ κατὰ συμβεβηκὸς ἀφορίζοντας. εἴρηται δ᾽ ἐν τοῖς ἔμπροσθεν ὑπὲρ ἀμφοῖν ἀκριβῶς, καὶ τὰ σημαινόμενα τῶν δυνάμει θερμῶν, ἢ ψυχρῶν, ἢ ξηρῶν, ἢ ὑγρῶν, ἢ ὁτιοῦν ἄλλο λεγομένων εἶναι διήρηται. καὶ ὅπως ἄν τις εὑρίσκοι τὴν οἰκείαν ἑκάστου φαρμάκου δύναμιν ἀφορίζων τοῖς κατὰ συμβεβηκὸς, ἔν τε τῷ τρίτῳ περὶ κράσεων βιβλίῳ καθόλου διεληλύθαμεν, ἔν τε τῇ νῦν ἐνεστώσῃ πραγματείᾳ διὰ τῶν κατὰ μέρος ἐπε[32]ξίωμεν, ὡς ἤδη κἀν τῷ πρώτῳ βιβλίῳ πεποιήκαμεν ἐφ᾽ ὕδατος καὶ ὄξους· ἐνταυθοῖ δὲ πάλιν, ἐπ᾽ ἐλαίου τε καὶ ῥοδίνου πράξομεν, ἐνδειξάμενοι πρότερον ἡλίκον ἁμαρτάνουσιν οἱ πόῤῥωθεν τῶν ἰατρῶν ἀποδείξεων ἀρχόμενοι. τί γὰρ ἔδει τὴν χρόαν ἐλαίου σκοπεῖν, ἢ ῥόδων, ἔχοντάς γε αὐτοῖς χρῆσθαι τοῖς πράγμασιν πολυειδῶς, οὐκ ἐπὶ τῶν ὑγιαινόντων μόνον; ἀλλὰ καὶ ἐπὶ τῶν νοσούντων σωμάτων; καὶ γὰρ αὐτὰ καθ᾽ ἑαυτὰ ῥόδα καὶ τὸν χυλὸν αὐτῶν ἔνεστι λαμβάνοντας ἐπιτι-

omnia nominum fignificata diligenter definiamus, ne quis poftea per aequivocationem falli poffit; deinde quod ex fe quid agit ab eo quod per accidens, feparetur. De quibus ambobus fupra accurate differuimus, fignificataque eorum quae poteftate aut calida, aut frigida aut ficca aut humida aut quidvis aliud effe dicuntur difcrevimus. Tum quo pacto propriam cujusque medicamenti facultatem ab iis quae ex accidenti funt, fegregans invenire quis poffit, univerfum quidem in tertio de temperamentis expofitum eft, atque in hoc tractatu particulatim enarrabimus, ceu in primo jam libro etiam fecimus in aqua et aceto et hic rurfus in oleo et rofaceo facturi fumus, indicantes prius, quantum delinquant medicorum nonnulli qui longe demonftrationum ducunt principia. Nam quid oportuit olei aut rofae refpexiffe colorem, quando rebus ipfis varie uti liceat nec in fanis folum corporibus, fed et aegrotantibus? quippe quum ipfas per fe rofas, aut fuccum earum expreffam corpori tum fano

Ed. Chart. XIII. [32.] Ed. Bas. II. (17. 18.)

θέναι τῷ σώματι καὶ ὑγιαίνοντι καὶ νοσοῦντι νόσον ἁπλῆν, ὡς ἔμπροσθεν εἴρηται καὶ μιγνύντας ἐλαίῳ γλυκεῖ, κατά τε τῶν ἰσχυρῶς ἐψυγμένων ἢ τεθερ(18)μασμένων σωμάτων ἐπιφέρειν, ἀνατρίβοντάς τε καὶ καταντλοῦντας καὶ καταβρέχοντας, εἴσω τε τοῦ σώματος λαμβάνειν ἢ ἄνωθεν διὰ τοῦ στόματος, ἢ κάτωθεν διὰ τῆς ἕδρας, εἶθ' ὁρᾷν τὸ γιγνόμενον ἐφ' ἑκάστῃ χρήσει. καὶ γὰρ δὴ καὶ τούτου χάριν ἐπισκεπτόμεθα τὴν δύναμιν πάντων τῶν φαρμάκων, ἵνα ἔχωμεν οἷς δεῖ χρῆσθαι, διακαιομένων ὑποχονδρίων καὶ κεφαλῆς, ἢ κατεψυγμένων, ἢ ἡλκωμένων, ἢ φλεγμαινόντων, ἤ τι τοιοῦτον ἕτερον πασχόντων, αὐτῶν τε τούτων καὶ τῶν ἄλλων ἁπάντων μελῶν τοῦ σώματος. εἶθ' οὕτως ἐναργῆ τε ἅμα καὶ σύντομον ὁδὸν ἔχοντες ἐφ' ἃ ζητοῦμεν, ἔτι χρόας ἐξετάσομεν, ἢ ὀσμὰς, ἢ συστάσεις, ἢ ψόφους ἑκάστου τῶν φαρμάκων ὅμοιόν τι δρῶντες, τοῖς ἐξ εἰκόνος ἤτοι πλαστῆς, ἢ γραπτῆς ἄνθρωπόν τινα διαγνῶναι βουλομένοις ἐνὸν, αὐτὸν θεάσασθαι τὸν γνωρισθησόμενον.

tum simplici affecto morbo; ut supra diximus, liceat imponere, atque oleo dulci miscentes corporibus aut valenter refrigeratis, aut excalefactis applicare sive fricando sive perfundendo, ac irrigando tum in corpus quoque assumere idque aut superne per os aut inferne per sedem, ac sic tandem quid ad unumquenque usum proveniat inspicere. Nam hoc sane nomine medicamentorum omnium vires contemplamur, ut sit quo uti oporteat hypochondriis aut capite ardore afflictis, aut refrigeratis aut exulceratis aut phlegmone occupatis, aut id genus aliud perpessis tum ipsis tum aliis omnibus corporis partibus. Ergo quum tam perspicua simul ac compendiosa adsit via ad ea quae inquirimus, etiamne colores aestimabimus, aut odores, aut consistentias, aut strepitus medicamenti cujusque? perinde factitantes atque ii qui ex imagine, aut ficta, aut picta cognoscere quempiam volunt, quum ipsum aspicere non denegetur, quem agnoscere cupiunt.

Κεφ. γ'. Ταύτῃ τοίνυν ἁμαρτάνειν μοι δοκοῦσιν οὐ σμικρὰ, καὶ τούτων ἔτι μᾶλλον ἐν οἷς ἀπέραντα καὶ ἀναπόδεικτα φλυαροῦσιν, ἀμαθεῖς ὑπάρχοντες ἀποδεικτικῆς μεθόδου. ὑποκείσθω γὰρ τὸ πῦρ, εἴτε ξανθὸν εἴτε ἐρυθρὸν, ἢ ὡς ἂν ἐθέλωσιν, οὐ γάρ μοι διαφέρει. τί οὖν τοῦτο πρὸς τὸ πᾶν ἐρυθρὸν θερμὸν εἶναι; πᾶν μὲν γὰρ πῦρ, εἰ οὕτως ἔτυχεν, ἐρυθρὸν εἶναι λεκτέον ἐστίν. πᾶν δὲ τὸ ἐρυθρὸν πῦρ εἶναι φάναι καταγέλαστον, ἔτι δὲ μᾶλλον εἰ πᾶν τὸ ἐρυθρὸν θερμὸν εἶναι λέγοι τις. εἰ μὲν ἐξ ἀρχῆς εἴληπτο κατὰ τὸν λόγον, ὡς πᾶν τὸ θερμὸν ἐρυθρόν ἐστιν, ἦν ἴσως διαστρέψαντα τὸ ἀξίωμα τὸ ἐρυθρὸν ἅπαν ἀποφῆναι θερμὸν ἁμαρτάνοντα μὲν κἂν τούτῳ προφανῶς. οἱ γὰρ ἀντιστρέφοντες, οὐχ οἱ ἀναστρέφοντες ἀλλήλοις λόγοι συναληθεύονται, ἀλλ' ὅμως ἦν ἂν, οἶμαι, πλησίον ὁ παραλογισμός. ἐπεὶ δὲ οὐδ' αὐτὸ τοῦτο κατ' ἀρχὰς εἴληπται, λέγω δὴ τὸ πᾶν εἶναι τὸ θερμὸν ἐρυθρὸν, οὐδ' ἀναστρέψαντα δυνατὸν εἰπεῖν ἅπαν εἶναι τὸ ἐρυθρὸν θερμόν. τριχῶς οὖν ἁμαρτάνουσι κατὰ τὸν λόγον οἱ φάσκοντες τὰ ῥόδα θερμὰ τὴν κρᾶσιν ὑπάρχειν,

Cap. III. Atque hac utique parte non leviter peccare mihi videntur: multo etiam magis quum inconcluſa atque indemonſtrata nugantur, demonſtrandi rationis plane imperiti. Nam dicamus ignem aut flavum aut rubrum eſſe aut utcunque voluerint, nec enim refert, quid ergo id facit ad hoc ut omne rubrum ſit calidum? Nam omnem ignem verbi cauſa rubere dicendum eſt, at omne rubrum ignem dicere ridiculum eſt, multoque etiam plus, ſi omne rubrum calidum quis dixerit. Nam ſi principio aſſumptum eſſet in oratione omne calidum eſſe rubrum, licuiſſet fortaſſis mutua axiomatis converſione rubrum omne calidum concludere, licet non obſcure et illic peccetur. Nam quae mutuo convertuntur, non quae ſimpliciter convertuntur orationes, vere de ſe mutuo dicuntur. Verumtamen propinquus is fuerit paralogismus. Atqui quoniam nec illud orationis initio aſſumptum erat, nempe omne calidum eſſe rubrum, haud licet mutua converſione omne rubrum calidum eſſe colligere. Tribus ergo modis in ſermone peccant qui ajunt roſas tem-

ὅτι καὶ ἐρυθρά. πρῶτον μὲν ὅτι μὴ δείξαντες ὅτι πᾶν πῦρ ἐρυθρὸν ἀντιστρέφειν αὐτῷ, ὅτι πᾶν ἐρυθρὸν πῦρ πειρῶνται λόγον ἕτερον, ὡς ἀληθῆ· δεύτερον δ᾽ ὅτι μὴ γινώσκουσι τοὺς ἀντιστρέφοντας, οὐ τοὺς ἀναστρέφοντας τοῖς ἀληθέσι λόγοις ἀληθεῖς εἶναι καὶ αὐτούς. καὶ τρίτον ὅτι κἂν ἀντιστρέφωσιν, οὐ τὸ πᾶν εἶναι τὸ τῇ χρόᾳ ἐρυθρὸν θερμὸν ἐκ τῆς ἀντιστροφῆς περανθήσεται, ἀλλὰ ἕτερον αὐτοῦ τι τοιοῦτον ἀξίωμα, τὸ ἐρυθρὸν ἅπαν πῦρ ἐστιν. ὅτι δ᾽ οὐ μόνον ἄχρηστον εἰς τὰ παρόντα τὸ τοιοῦτον, ἀλλὰ καὶ προφανῶς [33] ψεῦδός ἐστιν, δῆλον παντί. δεόμεθα γὰρ οὐκ εἰ τὸ ἐρυθρὸν ἅπαν πῦρ ἐστιν, ἀλλ᾽ ὅτι θερμὸν ἀποδειχθῆναι. ὡς εἴ γε πῦρ ἐστι πᾶν τὸ ἐρυθρὸν, ἔσται δηλονότι καὶ τὸ ῥόδον ἡμῖν πῦρ. ἀλλ᾽ οἱ μὴ γινώσκοντες, οἶμαι, τὰς λογικὰς μεθόδους ἰατροὶ, πρῶτον μὲν ἐπ᾽ αὐτῷ τούτῳ μέγιστα σφάλλονται, τῷ τοὺς οἰκείους ὅρους ὑπερβαίνειν. ἱκανὴ γὰρ ἡ πεῖρα μετὰ βραχέων ἐπιλογισμῶν ἐξευρίσκειν τὰς δυνάμεις τῶν φαρμάκων· εἶτα καὶ κατὰ τοὺς λόγους ἁμαρτάνουσιν ὅμοια τοῖς ἀρτιμαθέσι

peramento calidas, quod ſint rubrae. Primum quod non demonſtrata hac propoſitione omnis ignis rubet convertere ex hac aliam, videlicet omne rubrum eſt ignis, tanquam veram conantur. Secundo quod neſciunt propoſitiones, quae mutuo cum veris convertuntur, non autem quae ſimpliciter convertuntur eſſe veras. Tertio quod etiam ſi mutuo converterentur, non tamen omne quod colore ſit rubro calidum eſſe ex mutua illa converſione ſequatur, ſed aliud hujusmodi axioma rubrum omne eſſe ignem. Porro quod talia in rem praeſentem non modo ſint inutilia, ſed etiam palam falſa, cuivis notum eſt. Debemus enim non an omne rubrum ſit ignis, ſed quod omne rubrum calidum ſit oſtendere. Nam ſi quicquid rubet, ignis fuerit; erit nimirum et roſa nobis ignis. Caeterum logicas methodos ignorantes, opinor, medici primum in hoc maxime peccant, quod propriis finibus excedant, nimirum quum ſufficiens ſit experientia, junctis ſaltem paucis quibusdam epilogismis medicaminum vires exquirere. Deinde tam foede in rationibus

λογικῆς θεωρίας παισί. τῆς δ' αὐτῆς πλημμελείας ἔχονται καὶ ὅσοι ταῖς ὀδμαῖς τεκμαίρονταί τι περὶ δυνάμεως φαρμάκων. οὐδὲ γὰρ ἅπαν εὐῶδες θερμὸν, ὥς λέγουσί τινες, ἀγνοοῦντες ὅπως ἀκούειν χρὴ τῶν ὑπ' Ἀριστοτέλους καὶ Θεοφράστου περὶ τούτων εἰρημένων, ἃ κατὰ τὸ τέταρτον τῶνδε τῶν ὑπομνημάτων ἡμεῖς διοριοῦμεν, οὔθ' ἅπαν θερμὸν εὐῶδες, οὐ μὴν οὐδὲ δυσῶδες ἅπαν θερμὸν, οὐδ' εἴ τι θερμὸν ὑπάρχει, δυσῶδες. οὕτω κἂν εἰ τὸ δυσῶδες ἅπαν φαίη τις ψυχρὸν, ἢ τὸ ψυχρὸν δυσῶδες, οὐκ ἀληθεύει. καὶ γὰρ καὶ τῶν θερμῶν μυρία τὰ μὲν εὐώδη, τὰ δὲ δυσώδη, τὰ δ' οὐδέτερα καὶ τῶν ψυχρῶν ὡσαύτως. καίτοι τί λέγω ψυχρὰ καὶ θερμὰ, δέον θερμαίνοντα καὶ ψύχοντα λέγειν ἡμᾶς, ἅπερ καὶ ζητοῦμεν. οὐ γὰρ δὴ τό γε ἁπλῶς θερμὸν ἢ τὸ πρὸς τοῦτο ἐξεταζόμενον ἐπισκέπτεσθαι πρόκειται νῦν, ἀλλὰ τὸ θερμαῖνον ἀνθρώπειον σῶμα. καὶ δὴ καὶ ψυχρὸν οὐχ ἁπλῶς, ἀλλ' ὅ τι περ ἂν ἄνθρωπον ψύχῃ. πάλιν οὖν ἐνταῦθα μὴ διελόμενοι τὰ σημαινόμενα τῶν ὀνο-

hallucinantur quam pueri modo ſpeculationem logicam ingreſſi. Eisdem erroribus tenentur qui ex odoribus medicamentorum facultates conjiciunt. Nec enim quicquid bene olet calidum eſt, quod quidam dictitant haud intelligentes quo pacto inaudire oporteat quae ab Ariſtotele et Theophraſto ſuper hac re ſunt prodita, ea quae nos in quarto harum commentationum definiemus, neque quicquid calidum eſt bene olet. Quin etiam neque ſi quid grave olens eſt, calidum etiam fuerit, neque ſi calidum, etiam grave olens. Sic nec ſi quis quicquid graviter oleat frigidum dicat, nec ſi quicquid frigidum ſit, graviter olere, verum dixerit. Siquidem calidorum innumera ſunt partim bene olentia, partim graviter olentia, partim neutra, ſimiliter quoque frigidorum. Quamquam quid calida dico ac frigida? quum debeam dicere calefacientia nos ac refrigerantia, quae utique etiam inquirimus. Nec enim quod abſolute calidum eſt, aut quod ad hoc expenditur, nunc conſiderare propoſitum eſt, ſed quod corpus humanum excalefaciat; nec ſane etiam quod abſolute frigidum, ſed quod hominem refrigeret. Denuo

μάτων σφάλλονται παρὰ τὴν ὁμωνυμίαν, ὥσπερ εἰ καὶ περὶ χερσαίου τις κυνὸς διαλεγόμενος ἐπὶ τὸν θαλάττιον μεταβαίνοι τῷ λόγῳ, νομίζων ὥσπερ τοὔνομα τῶν ζώων ἀμφοτέρων ἕν ἐστιν, οὕτω καὶ τὴν φύσιν αὐτῶν μίαν ὑπάρχειν. ἀλλ' ἡμῖν δέδεικται σαφῶς ἐν τοῖς περὶ κράσεως ὑπομνήμασιν, ἃ καὶ κατ' ἀρχὰς εὐθὺς ἡγεῖσθαι τῆσδε τῆς πραγματείας ἔφαμεν, ἄλλο μὲν εἶναι τὸ δυνάμει θερμὸν, ἄλλο δὲ τὸ ἐνεργείᾳ. καὶ τούτου τοῦ ἐνεργείᾳ θερμοῦ τὸ μὲν ἁπλῶς λέγεσθαι θερμὸν, τὸ δὲ κατ' ἐπικράτησιν, τὸ δὲ πρὸς τὸ σύμμετρον ὁμογενὲς, τὸ δὲ πρὸς ὁτιοῦν τὸ ἐπιτυχόν. καὶ δὴ καὶ τὸν ἄνθρωπον οὐχ ἁπλῶς θερμὸν, ὥσπερ τὸ πῦρ, ἀλλ' ἐπικρατήσει θερμὸν ὑπάρχειν ἐλέγομεν. εἶναι γὰρ ἐν αὐτῷ πλείονα τοῦ θερμοῦ μοῖραν ἢ τοῦ ψυχροῦ. καὶ τοίνυν καὶ ὅσα πρὸς τούτων λέγεται θερμὰ δυνάμει, τῷ τοῦτον θερμαίνειν λεχθήσεται. καὶ ἡ κρίσις αὐτῶν ῥάστη τέ ἐστι καὶ διὰ τῆς ἐμπειρίας ἐξετασθήσεται, βραχέων, ὡς εἴρηται, καὶ πρόσθεν ἐπιλογισμῶν δεομένη. τούτους οὖν ὑπερβαίνοντες οἱ σοφισταὶ, τόν τε χρόνον

ergo hic hallucinantur in homonymia haud diſtinctis nominum ſignificatis, tanquam ſiquis de cane terreſtri diſſerens ad marinum ſe oratione transferat, exiſtimans ut animantis utriusque nomen unum, ita et naturam quoque ipſorum unam eſſe. At nobis demonſtratum aperte eſt in commentariis de temperamentis, quos et hanc antecedere tractationem protinus initio commonefecimus, aliud eſſe facultate calidum, aliud actu: et hujus quod actu videlicet calidum eſt, aliud abſolute dici calidum, aliud per exuperantiam, aliud ad ſymmetrum ſui generis, aliud ad quidvis obvium collatum. Quin et hominem non abſolute calidum, ut ignem, ſed exuperantia calidum diximus, ſiquidem majorem in eo calidi portionem eſſe quam frigidi. Ergo et quaecunque ad hunc dicuntur calida poteſtate illum excalefacere dicuntur, facileque de illis initur judicium et per experientiam expenditur, paucis indigens ut ſupra commonui epilogismis. Quos quum ſophiſtae excedant et tempus adoleſcentulorum fru-

ἀναλίσκουσι τῶν μειρακίων καὶ σοφίσμασι παράγοντες ἀνθρώπους ἀγυμνάστους λύσεως σοφισμάτων ἀναπιμπλᾶσι ψευδῶν δογμάτων. ἐχρῆν γὰρ μήτε χρόας μνημονεύειν αὐτοὺς μήτ᾽ ὀδμῆς, ἀλλὰ μηδὲ συστάσεως, ἢ λειότητος, ἢ τραχύτητος, ἤ τινος ἑτέρου τοιούτου. τί γὰρ ὅτι γλίσχρον τοὔλαιον, ἢ ὅτι λεῖον, ἢ ὅτι στίλβον, ἢ ὑγρὸν, ἢ ὠχρὸν, ἢ λιπαρὸν, ἢ ὀλισθηρὸν, ἢ δυσξήραντον ἐπαλειφόμενον τοῖς σώμασιν; οὔτε γὰρ εἰ θερμὸν, οὔτε εἰ ψυχρὸν, οὔτ᾽ εἰ ξηρὸν, οὔτ᾽ εἰ ὑγρόν ἐστιν τὴν δύναμιν, ἐξ οὐδενὸς ἔνεστι τῶν τοιούτων συλλογίσασθαι. καὶ γὰρ τῶν γλίσχρων καὶ τῶν λείων καὶ τῶν στιλβόντων τὰ μὲν θερμαίνει φανερῶς ἡμᾶς, τὰ δὲ ψύχει, καὶ τὰ μὲν ξηραίνει, τὰ δὲ ὑγραίνει. καὶ καθ᾽ ἕκαστον τῶν συμβεβηκότων οὐκ ἐλαίῳ μόνον, ἀλλὰ καὶ τοῖς ἄλλοις ἅπασιν οὐδέν ἐστιν εὑρεῖν πάγιον οὐδὲ διηνεκὲς, ὡς ἐπ᾽ αὐτῷ συστήσασθαί τινα καθόλου πρότασιν.

Κεφ. δ᾽. [34] Ἐῶ γὰρ λέγειν ὅτι οὐδὲ ἐπιστημονικοῖς ἐν ἅπασι τοῖς τοιούτοις λόγοις οἱ σοφισταὶ χρῶνται

ſtra terunt et ſophiſmatis cavillisque homines ſeducentes eorum ſolvendorum imperitos, falſis eos dogmatis opinionibusque implent. Debebant enim neque colores memorare neque odores, imo neque conſiſtentiam neque laevitatem aut aſperitatem, aut ejus generis quodcunque. Nam quid refert oleum an lentum ſit aut laeve aut ſplendens aut liquidum aut pallidum aut pingue aut lubricum, aegreque corporibus illitum exiccare poſſit? quippe quum ex nullo omnium ejusmodi colligere poſſis ipſum eſſe facultate aut calidum aut frigidum aut humidum aut ſiccum. Siquidem ex genere ſplendentium, laeviumque et lentorum partim ſunt quae plane nos calefaciant, partim quae refrigerent, tum alia quae exiccent, alia item quae humectent. Et eorum omnium quae accidunt non oleo ſolum, ſed aliis omnibus nullum eſt reperire quod ſolidum perpetuumque ſit, ut in eo generalem conſtituere propoſitionem liceat.

Cap. IV. Nam omitto, quod nec ſcientificis in omnibus id genus ſint uſi rationibus ſophiſtae ad invenienda

πρὸς τὴν τῶν λημμάτων εὕρεσιν, ἀλλ' ἐξ ἐπαγωγῆς, καὶ τὸ χεῖρον ἁπάντων, ὅτι μηδ' ἐπισκεψάμενοί ποτε περὶ φύσεως ἐπαγωγῆς, μηδ' ἄν τις αὐτοὺς εἰς τοῦτο προκαλῆται, τολμῶντες ἀκολουθεῖν, ἀλλὰ καὶ τοῖς ὑπὲρ ἀποδείξεώς τι πραγματευομένοις ἐπιτιμῶντες. ἔτι δὲ χεῖρον ὅτι μηδ' ἐξ ἐπαγωγῆς μόνον, ἀλλ' ἐκ παραδειγμάτων ἐνίοτε συλλογίζονται, καθάπερ οἱ ῥήτορες. ὅ τε γὰρ φάσκων ψυχρὸν εἶναι τοὔλαιον, ὅτι καὶ γλίσχρον, ὥσπερ καὶ τὸ φλέγμα, διὰ παραδείγματος συλλογίζεται, τὴν ἴσην ἰσχὺν τῆς ἀποδείξεως παρέχων ὁμοίως τῷ λέγοντι θερμὸν ὑπάρχειν αὐτὸ, διότι γλίσχρον ἐστὶν, ὡς ὁ ἰξός· ὅ τε φάσκων θερμὸν εἶναι, ὅτι ῥαδίως ἐκφλογοῦται καθάπερ ἄσφαλτος, τῷ λέγοντι ψυχρὸν εἶναι, διότι ῥαδίως πήγνυται, καθάπερ ὕδωρ. τὸ γὰρ ἐκ παραδείγματος ἢ ἐκ παραδειγμάτων πιστοῦσθαί τι διαφέρει τοῦ δι' ἐπαγωγῆς πιστουμένου τῷ τὸν μὲν ἐκ παραδειγμάτων πιστούμενον ἓν μὲν ἢ δύο τῶν ὁμογενῶν (19) λέγειν, ἢ πάντως γε ὀλίγα τὰ πλείω παραλείποντα, τὸν δ' ἐξ ἐπαγωγῆς ἅπαντα περιλαμβάνειν πειρᾶσθαι τὰ διὰ τῆς ἐμπειρίας ἐγνωσμένα, καὶ

lemmata, fed ex inductione et quod omnium peffimum eft, quod nec quae fit inductionis natura unquam infpexerint. Quod fiquis eos in id provocet neque fequi audent, et fi de demonftratione quis quid agat, increpant. Imo quod etiam deterius eft, non ex inductione folum ratiocinari affueverunt, fed nonnunquam etiam ab exemplis tanquam rhetores. Nam qui frigidum effe oleum afferit, proinde quod lentum fit ut pituita, is per exemplum concludit par robur praebens demonftrationis atque is qui ipfum calidum contendit, quia lentum fit ut vifcum. Nec fecus is qui calidum dicit, quoniam facile in flammam vertatur uti bitumen, atque is qui frigidum probat, quod facile cogatur ac concrefcat, ut aqua. Nam differt ex exemplo aut exemplis quid fuadeas an ex inductione. Siquidem qui ex exemplis fidem facit, unum aut duo generis ejusdem adfert aut certe plane paucula, plerisque fcilicet praeteritis, qui vero ex inductione, omnia comprehendere nititur quae per experien-

μηδὲν ὡς οἷόν τε παραλιπεῖν ὃ προφανές τε καὶ δῆλον τοῖς πολλοῖς, ἀλλὰ ἀποκεκρυμμένον τε καὶ ὀλίγοις γνωστόν. ὅθεν καὶ βίαιός ἐστιν καὶ πείθει σφοδρῶς ἡ διὰ πάντων τῶν ἐξ ἐμπειρίας γινωσκομένων ἐπαγωγὴ καὶ μόνοις αὐτοῖς ἡ ἀλαζονεία κατάφωρος γίνεται τοῖς γεγυμνασμένοις ἐν ἀποδεικτικαῖς μεθόδοις. καὶ διὰ τοῦθ' ἡμεῖς ἐπιπλέον ὑπὲρ αὐτῆς ἐν τοῖς περὶ τῆς ἀποδείξεως ὑπομνήμασιν διήλθομεν. ἴσως δ' ἂν ποτε καὶ κατὰ μόνας ἓν ὑπὲρ αὐτῆς ἰδίᾳ συνθείημεν γράμμα.

Κεφ. ε΄. Φανεῖται δὲ καὶ νῦν οὐδὲν ἧττον ἡ φύσις αὐτῆς τε τῆς ἐπαγωγῆς καὶ πολὺ δὴ μᾶλλον ἡ τοῦ παραδείγματος. ἅπαντα γὰρ ἐπελθεῖν ἔγνωκα διὰ κεφαλαίων ὅσα τοῖς ἰατροῖς εἴρηται περὶ δυνάμεως ἐλαίου, πιθανῶς μὲν τῷ δοκεῖν, οὐ μὴν ἀληθῶς γε. καὶ πρῶτον τὸ ὑπὸ Διοκλέους ἐν Ἀρχιδάμῳ λελεγμένον, ὡς σκληρύνεσθαι καὶ ἐπικαίεσθαι τὸ δέρμα τοῖς ἐν ἐλαίῳ τριβομένοις, ὑπελάμβανεν ὁ Ἀρχίδαμος καὶ διὰ τοῦτο τὴν ξηροτριβίαν προὔκρινε. συνεκπυροῦσθαί τε γὰρ, φησὶ, καὶ ἐπικαίειν τὸ ἔλαιον ὑπὸ τῆς τρίψεως θερ-

tiam funt cognita, nec quidquam praeterire quoad ejus fieri poteft, quod apertum vulgo ac perfpicuum fit ftudet, fed quod occultum eft et paucis comprehenfum. Quamobrem violenta eft et vehementer perfuadet quae ab omnibus quae experientia funt cognita ducitur inductio, folisque iis arrogantia perfpici poteft qui in demonftrativis methodis funt exercitati. Quare nos de ea copiofius in demonftrationis libris differuimus, ac forte etiam feorfum de ea librum componemus.

Cap. V. Palam autem fiet nihilo fecius et nunc quoque inductionis natura multoque magis et exempli. Nam omnia in fumma percurrere ftatutum eft quae de olei facultate a medicis funt prodita, eaque probabiliter quidem, quod ita viderentur, at non vere. Ac primum illud quod a Diocle in Archidamo fcriptum eft, quod Archidamus durefcere urique cutem iis qui oleo fricarentur exiftimarit, quapropter etiam ficcam frictionem praetulit, oleum enim

μαινόμενον ἐνόμιζεν καὶ κατὰ τοῦτο ἐξικμάζειν καὶ ξηραίνειν ἱκανῶς, ὥσπερ τῶν ὀπτωμένων τὰ χριόμενα. καὶ γὰρ καὶ ταῦτα σκληρύνεσθαι μᾶλλον ἢ εἰ χωρὶς ἐλαίου τις ὀπτήσειεν. αὐτὴν δὲ ἴσως ἄμεινον ὅλην παραγράψαι τοῦ Διοκλέους τὴν ῥῆσιν. ἔχει δὲ ὧδε· τὸ δὲ μετ᾽ ἐλαίου τρίβειν οὐχ ὁμοίως ἐδοκίμαζε. πρῶτον μὲν γὰρ ἀνώμαλον ᾤετο γίνεσθαι τὴν τοιαύτην τρίψιν παρὰ τὸ τὰς χεῖρας ὀλισθαίνειν καὶ μὴ δύνασθαι τῆς σαρκὸς ὁμοίως ἀντιλαμβάνεσθαι διὰ τὸ λίπος. ἔτι δὲ καὶ σκληρύνεσθαι καὶ ἐπικαίεσθαι τὸ δέρμα τοῖς οὕτω τριβομένοις ἔφη μᾶλλον ἢ τοῖς ξηροῖς. συνεκπυροῦσθαι γὰρ καὶ ἐπικαίειν τὸ ἔλαιον θερμαινόμενον ὑπὸ τῆς τρίψεως, [35] καθάπερ τῶν ὀπτωμένων τὰ χριόμενα τῶν μὴ χριομένων, ἐκπυρουμένου τοῦ ἐλαίου θερμαινόμενα καὶ ἐξικμαζόμενα λίαν σκληρύνεσθαι μᾶλλον. ὁμοίως δὲ καὶ τὰ ἐν τῷ ἐλαίῳ ἑψόμενα κραῦρα καὶ καπυρὰ γίνεσθαι διὰ τὴν αὐτὴν αἰτίαν. πρὸς δὲ τούτοις, ὥσπερ τὰ ξύλα καὶ τὰ δέρματα καὶ τὰ ἄλλα τὰ μετ᾽ ἐλαίου τριβόμενα συνδιαδίδωσιν εἴσω τὸ ἔλαιον, οὕτως ᾤετο καὶ τὰ σώματα. τούτου δὲ γιγνομέ-

accendi atque exurere quum a frictione incalesceret, putabat, ac propterea admodum humorem exhaurire atque siccare, non secus atque ea assorum quae ungi solent, nam et ipsa magis durescere quam si citra oleum assaveris. Praestat autem totam ascribere dictionem Dioclis. Habet autem ea hunc in modum. *At cum oleo fricare non perinde probabat. Primum enim inaequalem fieri ejusmodi frictionem putabat, quod manus laberentur scilicet nec aeque carnem apprehendere propter pinguedinem possent. Praeterea durescere, atque aduri cutem in illis magis, qui sic fricarentur existimabat, quam qui sicca uterentur frictione. Oleum quippe accendi et urere a frictione incalescens, quemadmodum in assis quae uncta sunt magis quam non uncta, ubi oleo accenso incalescunt et valde exiccantur indurescuntque. Similiter quae in oleo coquuntur et exusta et friabilia effici eandem ob causam. Ad haec, quemadmodum ligna et coria et alia complura quae ex oleo fricantur, oleum intro imbibunt, ita putabat et corpora. Quod*

νου πολλὰ τῶν εἰθισμένων διὰ τῆς σαρκὸς μετὰ τοῦ πνεύματος ῥεῖν καὶ ἔξω διαπίπτειν ἀποστέγεσθαι, ὥσπερ καὶ διὰ τῶν ἠθμῶν καὶ τῶν ὀθονίων καὶ ἐρίων καὶ πάντων δι᾽ ὧν ἠθεῖταί τι ἐγχεόμενον καὶ χριόμενον, οὐ δύνασθαι τὰ ὑγρὰ ῥεῖν ὁμοίως. ἀπολαμβανομένης δὲ τῆς τοιαύτης ἐκκρίσεως τὰ μὲν παλιῤῥοεῖν εἴσω, συμπληροῦν ἀθροιζόμενα τοὺς πόρους ἀλλήλοις πλεκόμενα καὶ ὑπὸ τοῦ ἐλαίου περιλαμβανόμενα διὰ τὸ ἔχειν τι ἰξῶδες τὸ ἔλαιον, ὥσπερ ἐπὶ τῶν ἄλλων φαίνεται τὸ λιπαρὸν τοὺς κονιορτοὺς καὶ τὰ κάρφη καὶ τὰ ἄλλα τὰ τοιαῦτα συνθηρεύειν. ἐμφραττομένων δὲ τῶν πόρων ἀεὶ καὶ κατὰ μικρὸν ἀναγκαῖον εἶναι πολλὰ χεῖρον ἀποτελεῖσθαι τῶν εἰθισμένων γίγνεσθαι κατὰ φύσιν. ὑπελάμβανε δέ τι καὶ δηκτικὸν ἔχειν αὐτὸ, παρ᾽ ὃ καὶ τοὺς ὀφθαλμοὺς δακρύειν καὶ τὴν φάρυγγα κέρχνειν καὶ τὴν κοιλίαν ξύειν καὶ αἱματώδεις ποιεῖν διαχωρήσεις πινόμενον. ἄνευ μὲν οὖν τρίψεως ἀλειφομένους οὐδὲν λυπεῖν· ἀσθενεστέραν γὰρ εἶναι τὴν δῆξιν ἢ ὥστε ποιεῖν τινα αἴσθησιν· μετὰ δὲ τῆς τρίψεως

quum fieret, multa quae solita essent cum spiritu effluere, ac foras prorumpere, tunc concludi arbitrabatur, ceu quum cribris, linteis, lana, omnibusque adeo per quae percolari quid assolet, perfunditur ac inungitur, non aeque liquores fluere per ea valent. Porro ubi ea excretio intercepta est, quaedam intro recurrere, quaedam acervata invicemque implicita meatus opplere, retenta, scilicet ab oleo, quod visco quid simile habeat: sicut in aliis omnibus apparet, quod pingue est, pulveres ac festucas omniaque ejusmodi consectari. Denique ubi obstructi jam meatus fuerint, perpetuo ac sensim omnia deterius perfici esse necesse quam in iis quae pro consueto geruntur naturae modo. Putavit quoque oleo inesse aliquam mordacitatem, cujus vi oculi illachrymarent et guttur in tussim cieretur, tum alvus raderetur, excrementaque redderentur sanguinolenta eo bibito: proinde qui citra frictionem ungerentur, nihil affligi, infirmiorem enim esse mordicationem quam quae sensum aliquem movere posset. At si per frictionem car-

εἰσδυόμενον εἰς τὴν σάρκα, κακουργεῖν μᾶλλον τῇ δήξει καθάπερ πολλὰ τῶν φαρμάκων, οὕτω μὲν ἐπιχρισθέντα ἧττον ἰσχύειν, προσπιεζόμενα δὲ καὶ εἰσδυόμενα εἴσω μᾶλλον ἐνεργεῖν. καὶ δὴ καὶ ταῖς ἀκαλήφαις καὶ ἄλλοις πολλοῖς ἡσυχῇ μὲν ψαύοντας οὐδὲν ἐνοχλεῖν, τύπτοντας δὲ καὶ προσπιέζοντας λυπεῖν. ἃ μὲν οὖν ὁ Διοκλῆς ἐν Ἀρχιδάμῳ λέγει ταῦτ᾽ ἔστιν. πάρεστι δὲ σκοπεῖν ἅμα τό τε πιθανὸν αὐτῶν καὶ μοχθηρόν. ὅτι μὲν γὰρ ἐν ἐλαίῳ πᾶν ὁτιοῦν ἑψόμενον ἀπόλλυσι τὴν οἰκείαν ὑγρότητα καὶ ψαθυρὸν καὶ κραῦρον γίγνεται ταχέως, οὐδὲν τοιοῦτον πάσχον ἐν ὕδατι πρὸς τῆς ἐμπειρίας ἐδιδάχθημεν, ὥστε ταύτῃ μὲν οὐδὲν ὁ Ἀρχίδαμος ἐψεύσατο. δέον δὲ ὥσπερ ὁ Ἀριστοτέλης καὶ Θεόφραστος, ἕτεροί τέ τινες ἄνδρες φιλόσοφοι, τὰ τοιαῦτα τῶν προβλημάτων ἐν τοῖς φυσικοῖς ζητήμασιν προβάλλουσί τε καὶ λύουσι, καὶ αὐτὸς, εἴπερ ἐβούλετο τὰς αἰτίας ἁπάντων τῶν γιγνομένων ζητεῖν, ὁμοίως ἐκείνοις προβάλλειν τε καὶ λύειν. εἰ δ᾽ οὐ φαίνεται τοῦτο ποιῶν, ἐν τούτῳ καὶ μάλιστα δοκεῖ μοι σφάλλεσθαι. τὸ μὲν γὰρ φαινόμενον ἐναργῶς ἀεὶ χρὴ

nem ſubintret, mordicationem moliri maligniorem, velut multa medicamentorum, ubi enim illinuntur, minus valent, at compreſſa introque ſubeuntia magis agunt, ſicut ſane ſi urticis et aliis multis ſenſim quempiam contingas, nihil laeſeris, ſin ferias aut premas, utiqne offenderis. Haec ergo ſunt quae Diocles in Archidamo prodidit, quorum ſimul tum probabilitatem tum pravitatem conſpicere eſt. Siquidem quod quicquid in oleo coquitur propriam amittat humiditatem ac friabile fragileqne celeriter reddatur, quum alioqui nihil in aqua tale perpetiatur, ipſa nos docuit experientia. Quamobrem hac utique parte nihil Archidamus mentitus eſt. Debebat tamen, ſicut Ariſtoteles et Theophraſtus aliique non pauci philoſophi ejusmodi problemata in phyſicis quaeſtionibus et proponunt et ſolvunt, ipſe quoque, ſi quidem omnium rerum quae ſiunt cauſas ſcrutari voluit, perinde ut illi uti proponere, ſic quoque ſolvere. At quum id minus facere apparet, in hoc vel maxime mihi delinquere videtur. Nam quod apparet evidenter, id ſemper

τίθεσθαι πρῶτον, ἐπισκέπτεσθαι δὲ ἐφεξῆς, εἴ τις ἐθέλοι, τὴν αἰτίαν αὐτοῦ, φυσικὰ προβλήματα συντιθέντα τρόπῳ τοιῷδε. διὰ τί τὸ μὲν ἔλαιον ξηρὰ καὶ ψαθυρὰ καὶ κραῦρα τὰ ἐν αὐτῷ καθεψόμενα ποιεῖ, τὸ δὲ ὕδωρ ὑγρὰ καὶ μαλακά; ἢ διὰ τί τὰ μὲν ἑψόμενα κατὰ τοὔλαιον ἀποξηραίνεται, τὰ δ' ἄλλως ἐν αὐτῷ βρεχόμενα φυλάττει τὴν οἰκείαν ὑγρότητα μᾶλλον ἢ εἰ μηδ' ὅλως ἐβρέχετο; διὰ τί δὲ τὰς ἀπὸ σκίλλης καὶ ἀκαλήφης δήξεις ἰᾶται; διὰ τί δὲ τούτων μὲν ἰατρικόν ἐστιν, αὐτὸ δὲ δάκνει τοὺς ὀφθαλμούς; διὰ τί τὸ μὲν ἄλλο σῶμα πᾶν οὐ δάκνει, τοὺς ὀφθαλμοὺς δὲ δάκνει; διὰ τί τὴν μὲν φάρυγγα τραχύνει, τὰ δὲ ἕλκη παρηγορεῖ; διὰ τί γαστρὸς ὑπαγωγόν ἐστι; διὰ τί κόπων ἰατικόν; διὰ τί τοὺς ἀλειψομένους ἀπεριψύκτους τηρεῖ; διὰ τί τῶν ἐντόμων ζώων ἀναιρετικόν ἐστι; διὰ τί τῶν ἱμάντων καὶ βυρσῶν μαλακτικὸν ὑπάρχει, τῶν δ' ἑψομένων ἐν αὐτῷ σχεδὸν ἁπάντων σκληρυντικόν; ἓν μὲν εἶδός σοι προβλημάτων τοῦτο, φυσικῷ προσῆκον μόνῳ. [36] τὸ δ' ἕτερον, ὃ κοινὸν ἤδη καὶ τοῖς ἀπὸ τῶν τεχνῶν, ἔστι τοιόνδε. διὰ τίνα αἰτίαν ἐπαλείφουσιν

primum ponendum eſt, ac deinde ſi cui libeat cauſam ejus inſpicere debet, phyſica problemata hunc in modum componens. Cur oleum quae in ipſo coquuntur ſicca et friabilia et fragibilia efficiat, aqua vero humida et mollia, aut: Quamobrem oleo cocta ſiccefcant, at quae aliter in eo madefacta ſunt magis propriam ſervent humiditatem quam ſi omnino non eſſent madefacta. Qua ratione ſcillae et urticae morſus ſanet, qua de cauſa his medeatur, quum ipſum oculos mordicet? Qui fiat ut reliquum corpus univerſum non mordicet, ſed oculos duntaxat? Quare guttur exaſperet, ulcera vero leniat? Quo pacto ventrem ſubducat? Quomodo laſſitudines ſanet? Quamobrem inunctos tueatur a frigore? Quare animalia inſecta interficiat? Cur lora et coria emolliat, at quae in ipſo concoquuntur duriora omnia efficiat? Atque hoc unum eſt problematum genus ad phyſicum duntaxat attinens. Alterum vero, quod commune quoque eorum eſt, qui artem quamvis exercent, eſt tale. Quam ob

ἐλαίῳ πρότερον ὀπτῶντες οἱ μάγειροι τοὺς ἰχθῦς καὶ τὰ κρέα; διὰ τί τρίβουσιν ἐλαίῳ τοὺς ἀθλητὰς οἱ γυμνασταί; διὰ τί δὲ καὶ οἱ παιδοτρίβαι τοὺς παῖδας; ἔνεστι γὰρ ἑκάστου τῶν τοιούτων προβλημάτων ἐμπειρικὴν αἰτίαν ἀποδοῦναι, τοὺς μὲν ἰχθῦς καὶ τὰ κρέα διὰ τοῦτο ἐπαλείφειν τῶν μαγείρων ἐρούντων ἂν, ὅτι ξηρὰ καὶ περικεκαυμένα τὰ ἐκτὸς αὐτῶν γίγνεται, χωρὶς τοῦ λίπους ὀπτωμένων· τοὺς δ᾽ ἀθλητὰς ἐν ἐλαίῳ τρίβειν τῶν γυμναστῶν φησόντων ἂν, ὅτι καὶ τοὺς προϋπάρχοντας κόπους λύει τοῦτο καὶ τοὺς μέλλοντας πραΰνει καὶ αὐτὴν τὴν τρίψιν ὁμαλὴν καὶ πραεῖαν τελέως ἀπεργάζεται καὶ πρὸς τὰς μελλούσας κινήσεις παρασκευάζει τὸ σῶμα. διὰ τὰ αὐτὰ δὲ ταῦτα καὶ οἱ παιδοτρίβαι τοὺς παῖδας ἀλείφειν ἐροῦσι καὶ πρὸ τῶν γυμνασίων καὶ μετὰ τὰ γυμνάσια. διὰ τί μέντοι τὸ ἔλαιον ἴαμα κόπων ἐστὶν, οὐκ ἔτι οὔτε γυμναστὴς οὔτε παιδοτρίβης οὔτ᾽ ἰατρὸς ἐμπειρικὸς ἐπίσταται. οὐ μὴν οὐδ᾽ ὅτι μὴ γινώσκουσιν ἀφίστανται τῶν ἐναργῶς φαινομένων. οὐδὲ γὰρ διὰ τί λευκὸς μὲν ἐλλέβορος ἄνω καθαίρει, μέλας δὲ κάτω γινώσκοντες,

causam carnes pifcesque affantes coci oleo prius illinant? Qui fit quod athletas oleo fricent gymnaftae? Quid etiam quod pueros paedotribae? Nam cujusque talium problematum ab experientia profectam caufam affignare liceat, cocis nimirum refponfuris, propterea fe pifces ac carnes oblinere, quod ficcae aduftaeque externae eorum reddantur partes, fi citra pinguedinem affentur. Athletas vero, fe ex oleo fricare dicturis gymnaftis, tum quod quae ante inerant laffitudines ipfum exfolvat et quae futurae funt mitiget, tum quod frictionem aequalem et mitem plane efficiat, corpusque ad motus futuros praeparet. Eas ob res ipfi quoque paedotribae pueros fe et ante et poft exercitia inungere dicent. Cur autem oleum laffitudini medeatur, haud etiam novit nec gymnaftes, nec paedotriba nec medicus experientia curans nec tamen quia id nefciant ab evidenter apparentibus recedent. Siquidem tametfi ignorant, quamobrem veratrum album furfum purget, nigrum deorfum detrahat, neque compertum

οὐδὲ διὰ τί κνίκος μὲν φλέγματος ἀγωγόν ἐστιν, ἐπίθυμον δὲ μελάνων οὐκ εἰδότες, ὅμως χρῶνται τοῖς φαρμάκοις εἰς ἅπερ ἐδίδαξεν ἡ πεῖρα καὶ θεραπεύουσι τοὺς δεομένους καὶ πιστεύουσι τοῖς ἐναργῶς φαινομένοις καὶ καταγελῶσι τῶν τῷ λόγῳ τἀναντία (20) κατασκευαζόντων.

Κεφ. στ΄. Ἀλλ᾽ Ἀρχίδαμος μὲν πρὸς τῷ καταφρονεῖν ἐν πολλοῖς τῶν ἐναργῶς φαινομένων, ἔτι μοι δοκεῖ καὶ ταύτῃ δικαίως ἂν ψέγεσθαι. λέγει μὲν γὰρ ἀμείνω τὴν ξηρὰν τρίψιν εἶναι τῆς μετ᾽ ἐλαίου, διότι τὸ σῶμα σκληρότερόν τε καὶ ξηρότερον τοῖς ἀλειφομένοις ἐργάζεται, μαλακώτερον δὲ τοῖς ξηροῖς τριβομένοις γίγνεται. λέγει δ᾽ οὐδὲν ἧττον ἐν αὐτῷ τῷ λόγῳ τούτῳ προελθὼν βραχὺ καὶ τὰ ξύλα καὶ τὰ δέρματα καὶ τὰ ἄλλα τὰ μετ᾽ ἐλαίου τριβόμενα διαδιδόναι μέχρι τοῦ βάθους αὐτοῦ καὶ τοῦτο εἶναι μέγιστον μαρτύριον ὅτι κἀν τοῖς ἡμετέροις σώμασιν εἴσω χωροῦν ἐμπλάττει τε τοὺς πόρους καὶ κωλύει τὰς τῶν ὑγρῶν ἐκροάς. κἀγὼ μὲν οὐκ οἶδα πῶς τάδε συμφωνεῖ. εἰ γὰρ τοὔλαιον κωλύει τὰς τῶν ὑγρῶν ἐκροὰς, οὐκ ἂν δήπου λέγοιτο ξηραίνειν, ὥστε

habentes quare cnicus pituitam ducat, atram vero bilem epithymum, tamen medicamentis ad ea utuntur ad quae utenda docuit experientia et eos quibus opus curant et evidenter apparentibus fidem habent, eosque qui contraria rationi aſtruunt derident.

Cap. VI. At Archidamus ſupraquam quod in multis quae perſpicuo apparent contemnit, inſuper et hac quoque parte arguendus mihi jure videtur, quod dicat meliorem eſſe frictionem ſiccam quam quae cum oleo adhibetur, quia corpus durius et ſiccius iis qui unguntur efficiatur, mollius autem iis qui fricantur ſicci. Dicit porro nihilo ſecius et illa ipſa dictione paulum progreſſus, ligna, pelles, aliaque quae ex oleo fricantur, ipſum in profundum transmittere, idque maximum eſſe teſtimonium, quod in corporibus noſtris intro ſubiens meatus oblinat ac humidorum prohibeat effluxus. Atque ego quidem quomodo haec conſonent neſcio. Si enim humorum effluxus prohiberet oleum, haudquaquam ſiccum dicendum foret, ac proinde fruſtra id tan-

μάτην ὡς ξηραῖνον αὐτὸ κατὰ τὰς τρίψεις φυλάττεται. σφάλλεσθαι δέ μοι δοκεῖ κἀν τῷ τοῖς ἑψομένοις ἐν ἐλαίῳ παραπλησίως διατίθεσθαι νομίζειν τοὺς ἐν αὐτῷ τριβομένους: οὐ γὰρ δὴ ταῦτά γέ φησι ποιεῖν θερμὸν, ἢ ψυχρὸν, ἢ εὔκρατον, ἢ χλιαρὸν, ἢ ζέον ἔλαιον; ὥσπερ οὐδὲ τὸ ὕδωρ αὐτό. φαίνεται γὰρ καὶ τοῦτο ψυχρὸν μὲν εἴπερ προσφέροιτο; πυκνοῦν καὶ πιλοῦν καὶ συστέλλον καὶ σφίγγον τὸ ἀποκρινόμενον, ὥσπερ εἰ καὶ ζέον ἐσχάτως; καῖον: εἰ δ᾽ εὔκρατόν τε καὶ συμμέτρως θερμὸν προσενεχθείη, χαλῶν καὶ ἀραιοῦν καὶ χέον καὶ διαφοροῦν. εἰ δὲ μήτε ψυχρὸν ἐπισήμως εἴη μήτε θερμὸν, ἀλλ᾽ οἷον τὸ λεγόμενον ὑπὸ τῶν πολλῶν κρηναῖον; οὐδὲν μὲν τῶν εἰρημένων ποιεῖν τηνικαῦτα, διαδείκνυσθαι δὲ τὴν οἰκείαν ἑαυτοῦ δύναμιν. οὕτως οὖν καὶ τοὔλαιον εἴ τις ἐξετάζειν ἐθέλοι, πάσης ἐπικτήτου ψύξεώς τε καὶ θερμότητος ἐλεύθερον ἐργασάμενος αὐτὸ πρότερον; οὕτω τὴν βάσανον ποιείσθω. τὸ μὲν γὰρ ἄκρως ψυχρὸν οὐ κατὰ τὴν ἑαυτοῦ μόνον ἔτι δύναμιν, ἀλλὰ καὶ διά τὴν τῆς ὀθνείας ποιότητος ἐπικράτησιν ἐνεργήσει τι περὶ τοῖς πλησιάζουσιν:

quam desiccans in frictionibus repudiat. Falli praeterea in hoc mihi videtur, quod similiter affici putet tum ea quae in illo coquuntur tum eos qui fricantur. Nec enim eadem agere dixerim oleum calidum, frigidum, temperatum, tepidum aut fervens sicut nec aquam ipsam. Apparet enim et ipsam, si frigida applicetur, condensare, constipare, contrahere, constringereque et repellere, sicut si extreme fervida, adurere, at si temperata adhibeatur et moderate calida, laxare, rarefacere, fundere, digerere; porro si nec insigniter calida nec frigida admoveatur, sed velut quae fontana vulgo dicitur, tunc propositorum nihil efficiet, verum propriam suam facultatem exeret. Sic si quis oleum expendere volet, ob omni prius liberum alieno tum calore, tum frigore ipsum efficiat, atque ita demum ad explorandum accedat, quippe quod summe frigidum fuerit non ex sua duntaxat facultate, sed ex alienae qualitatis excessu nonnihil in contactis operabitur, ita quoque, quod magnopere cali-

[37] οὕτως δὲ καὶ τὸ θερμὸν ἱκανῶς. εἰ δ᾽ ἀμφοτέρων ἔξω καταστήσας αὐτὸ βασανίζειν ἐθέλοις, ἐξεύροις ἂν οὕτως μόνως τὴν οἰκείαν ἐλαίου δύναμιν. ὥσθ᾽ ὅτε μὲν ἐλαίῳ συνήθως τρίβεταί τις, ὥσπερ οἱ γυμναστικοὶ πάντες, ἐν ἐλαίῳ μόνῳ τρίβεται, πάσης ἄνωθεν τῆς ποιότητος ἔξωθεν. ὅταν δ᾽ ἤτοι ζέον ἢ θερμὸν ἱκανῶς ἐργασάμενος, ἢ καὶ ψυχρὸν ἐσχάτως αὐτὸ, χρῷτο τηνικαῦτα, σύνθετον ἀνάγκη γίνεσθαι τὴν ἐνέργειαν ἔκ τε τῆς οἰκείας ἐλαίου δυνάμεως καὶ τῆς ἐπικτήτου ποιότητος. καὶ πολλάκις δὲ κατακρύπτεσθαι τελέως ἀναγκαῖόν ἐστιν τὴν οἰκείαν δύναμιν ἑκάστῳ τῶν φαρμάκων, ὅταν ἰσχυρὰν πάνυ προσλάβῃ τὴν ἔξωθεν ποιότητα. τί τοίνυν ὅμοιον ἢ ἕψειν ἐν ἐλαίῳ ζέοντι βοτάνας, ἢ τὰ τῶν γυμναζομένων ἀνατρίβειν σώματα; μάλιστα μὲν γὰρ, ὡς καὶ πρόσθεν ἐπιδέδεικται, φεύγειν χρὴ τὰς ἀπὸ τῶν ἔξωθεν πίστεις, ἔχοντάς γε τὴν οἰκείαν ἑκάστῳ προσφέρειν πεῖραν. εἰ δ᾽ ἄρα ποτὲ καὶ τοῦτο πράττειν ἐθελήσειέ τις, ἀλλ᾽ ὅμοιά γε παραβάλλειν πειρᾶσθαι, καθάπερ ἐπὶ τῶν βυρσῶν ἐποίησεν καὶ τῶν ἱμάντων. οὔτε γὰρ προθερμήνας ἔλαιον οὔτ᾽

dum, at si utroque ipsum liberans sic demum examinare voles, hoc duntaxat pacto propriam olei vim inveneris. Quapropter quum quis ex more oleo fricatur, sicut gymnastici omnes, in solo fricatur oleo, quod nimirum absque omni sit aliena qualitate; at si admodum excalefacto aut summe utatur refrigerato, jam compositam edi actionem necesse est, nempe ex propria olei facultate et aliena qualitate. Saepe vero propriam cujusque medicamenti facultatem obscurari necesse est, ubi valentem aliunde qualitatem asciverit. Itaque qui simile fuerit herbas in oleo fervente coquere ac exercitantium corpora fricare? maxime siquidem, uti supra ostendimus, extrinsecus ductas probationes fugere oportet, quum liceat nimirum propriam cuique adhibere experientiam. Quod si quando tamen id quispiam facere volet, certe similia comparare conabitur, sicut in coriis faciebat et loris; nec enim quispiam oleo in igne praecalefacto, neque in nive refrigerato, sed obvio quoque accepto corium ac lora con=

ἐν χιόνι προψύξας οὐδεὶς, ἀλλὰ τὸ ἐπιτυχὸν ἕκαστος λαμβάνων ἱμάντας ἀνατρίβει καὶ βύρσας, ὥσπερ, οἶμαι, καὶ τοὺς παῖδας οἱ παιδοτρίβαι, κατὰ τὸ ἐπιτυχὸν ἔλαιον ἀνατρίβουσιν, οὔτε προθερμήναντες ἐπὶ πυρὸς οὔτε προψύξαντες ἐπὶ χιόνος. ἐπεί τοι καὶ ἡμεῖς οὐκ ὀλιγάκις ἐγκαιομένην κεφαλὴν ἐλαίῳ πάνυ ψυχρῷ καταντλήσαντες ἐνεψύξαμεν. εἰ δὲ μηδ᾽ ἁλῶν ἔχοι τοὔλαιον, ἔτι καὶ μᾶλλον ἐμψύξει. εἰ δὲ καὶ ὠμοτριβὲς εἴη, πολὺ δὴ καὶ μᾶλλον ἔτι.

Κεφ. ζ. Σκευάζομεν δὲ καὶ τοῦτο παραπλησίως τῷ ὕδατι θερμήναντες γὰρ αὐτὸ πρότερον, οὕτως ἐνιστῶμεν ἀκραιφνεῖ ψυχρῷ. εἰ δὲ καὶ κρουνὸς ὑπερκείμενος ἐπ᾽ αὐτῷ καταράττων εἴη, προεστεγνωμένου δηλονότι τοῦ περιέχοντος ἀγγείου τοὔλαιον, ἔτι καὶ μᾶλλον ἂν οὕτω ψυχρότερον ἐργασθείη. ψυχρὸν δ᾽ ἱκανῶς γίνεται, κἀπειδὰν προθερμανθὲν ἐν φρέατι κρεμασθὲν ψαῦον τοῦ ὕδατος. γίγνεται μὲν γὰρ καὶ τὸ μὴ ψαῦον ψυχρὸν, ἀλλ᾽ ἧττον. αἱ μὲν δὴ τοιαῦται παρασκευαὶ ψυχρὸν ἀποδεικνύουσι τοὔλαιον, αἱ δ᾽ ἐναντίαι θερμόν. χρώμεθα δὲ κἀκείναις, ἐπὶ τῶν κατεψυγμένων σω-

fricat. Ita puto et paedotribae factitant, quolibet obvio oleo pueros fricantes, neutiquam aut in igne excalefacto aut in nive refrigerato. Alioqui fane et nos non raro caput ardore gravatum olei admodum frigidi, perfufione refrigeravimus. Porro fi falis nihil oleo fit inditum, tanto magis refrigerabit. Sin etiam crudum fuerit, multo profecto etiam amplius.

Cap. VII. Porro praeparare illud folemus non aliter atque aquam, nempe prius excalefacientes, ac deinde aqua mergentes fumme frigida. At fi etiam fons in ipfum cum ftrepitu decidat vafculo nimirum, cui ineft oleum ante diligenter occlufo, magis quoque ac magis ita reddetur frigidum. Multum item frigefeceris fi praecalefactum in puteum ita demittas ut aquam contingat: quamquam quod aquam nondum tangit, frigidum item evaferit fed minus. Atque hoc pacto praeparando frigidum reddimus oleum, contrario autem modo calidum. Quo fane modo etiam utimur in re-

Ed. Chart. XIII. [37.] Ed. Bas. II. (20.)

μάτων, εἰς δεξαμενὴν ἐμβιβάζοντες ἐλαίου θερμοῦ τοὺς ἀπονεναρκωμένους τι μέρος, ἢ τρομώδεις, ἢ σπασμώδεις, ἢ παλμώδεις, ἢ ἀκινήτους, ἢ ἀναισθήτους, ἢ δυσαισθήτους, ἤ τι τοιοῦτον ἕτερον πάσχοντας. εἴ τις τοίνυν ἐξ ἁπάσης χρήσεως ἀποφαίνοιτο περὶ τῆς τῶν φαρμάκων δυνάμεως, οὐκ ἂν φθάνοι καὶ θερμαντικὸν ἡμῶν καὶ ψυκτικὸν οἰόμενος εἶναι τοὔλαιον, ὑγραντικόν τε καὶ ξηραντικὸν, ὥσπερ καὶ ὁ τοῦ Διοκλέους Ἀρχίδαμος, εἰ καὶ μὴ παρακολουθεῖ ταῖς ἐναντιολογίαις. ὅταν μὲν γὰρ ξηραίνεσθαι καὶ κραῦρα γίνεσθαι λέγῃ τὰ ἐν τῷ ἐλαίῳ ἑψόμενα, ξηραντικήν τινα καὶ διαφορητικὴν ἐπιδείκνυσιν αὐτοῦ τὴν δύναμιν· ὅταν δ᾽ εἴσω τῶν βυρσῶν δύεσθαι καὶ τοὺς ἡμετέρους ἐμπλάττειν πόρους καὶ κωλύειν τὰς φυσικὰς τῶν ὑγρῶν ἐκροὰς, ἐναντιωτάτην δήπου πάλιν ἐκ τούτων ἐπιδείκνυσι τὴν δύναμιν αὐτοῦ τοῖς διαφοροῦσί τε καὶ ξηραίνουσιν. ἀλλ᾽ ἐν τούτοις μὲν ἔτι τὰ γοῦν φαινόμενα λέγων οὐκ ὀρθῶς ὑπὲρ αὐτῶν συλλογίζεται. κατὰ δὲ τὸν περὶ τῆς δήξεως αὐτοῦ λόγον οὐδὲ ταῦτα διέρχεται πάντα. τὸ μὲν γὰρ τοὺς ὀφθαλμοὺς δάκνειν καὶ κερχνώδη

frigeratis corporibus in alveum olei calidi dimittentes, quibus pars quaepiam obstupuit, aut tremuli sunt, aut convulsione aut palpitatione tentantur, aut motu sensuve privantur, aut etiam aegre sentire possunt, aut ejusmodi quippiam perpessos. Ergo si quis ex universo usu de medicamentorum facultate pronunciet, putabit, nunquid excalefacere et refrigerare, tum exiccare et humectare nos oleum queat, velut Dioclis Archidamus, siquidem pugnantias non animadvertat. Nam quum exiccari et fragilia effici quae in oleo coquuntur dicit, exsiccantem et digerentem ejus facultatem ostendit. At ubi intro in coria subire porosque nostros oblinere ac naturales humorum effluxus prohibere, rursum sane maxime contrariam ejus facultatem demonstrat tum digerentibus tum exiccantibus, atque in istis vel adhuc quae apparent proferens, de illis non recte ratiocinatur. At ubi de mordicatione agitur, non ea omnia commemorat. Nam quod oculos mordicet, quod guttur exasperet, sive ad tussim

τὴν φάρυγγα ποιεῖν καὶ καταξύειν τὴν γαστέρα καὶ τὰς διαχωρήσεις αἱματώδεις ἐπιφέρειν, ἱκανὰ μαρτύρια τοῦ δακνώδη δύναμιν ὑπάρχειν αὐτῷ. [38] τὸ δὲ καὶ τοῖς ἕλκεσιν ἀνώδυνον εἶναι καὶ τὰς τῆς γαστρὸς δήξεις, ἐπιβρεχόμενόν τε καὶ ἐνιέμενον πάντως ἰᾶσθαι καὶ τοὺς ἀπὸ τῶν ὀδαξησμῶν ἐρεθισμοὺς πραΰνειν, οὐ σμικρὰ πάλιν οὐδ᾽ αὐτὰ τῆς ἐναντίας αὐτοῦ δυνάμεως γνωρίσματα, παραλέλειπται τελέως. εἰ δ᾽ ἀμφοτέρων λεχθέντων ἐφεξῆς ἐθέλοι τις συλλογίσασθαι δυοῖν θάτερον, ἢ ὡς ἐμπειρικὸς ἐν τῷ πρός τι φήσει τὴν δύναμιν ἑκάστου τῶν φαρμάκων ἐξ ἐμπειρίας γινώσκειν, αὐτοῦ δὲ καθ᾽ ἑαυτὸ τὴν οἰκείαν φύσιν ἀγνοεῖν, ἢ ὡς λογικὸς τὰς ἐναντίας δυνάμεις ὑπάρχειν ταὐτῷ φαρμάκῳ, δακνώδη τε καὶ πραϋντικὴν, εἶτ᾽ οἶμαι μεγίστην ἀπορίαν ἕξει τὴν αἰτίαν ἀποδιδοὺς τοῦ ποτὲ μὲν τὴν ἑτέραν αὐτῶν ἐνεργεῖν αἰσθητῶς, ποτὲ δὲ τὴν ἑτέραν, ἢ ἀπολωλυίας, ἢ μὴ σαφῶς γε φαινομένης τῆς ἑτέρας. εἰσὶ δὲ τῶν τοιούτων ἁπασῶν ἀποριῶν αἱ λύσεις, εἰ μὲν ὡς φυσικὰ προβλήματα προβάλλοιντο, παγχάλεποί τινες, εἰ δ᾽ ὡς πρὸς τὴν χρείαν τῆς τέχνης ἀναφέροιντο, πείρας μὲν

provocet, quod ventrem radat atque dejectiones fanguinolentas efficiat, abunde magna teftimonia funt mordacem illi ineffe facultatem. At quod ulcera dolore liberet et ventris mordicationes aut irrigatum aut infufum omnino fanet, quique dentium prurigine irritantur mitiget, quum et ipfa non parva fint contrariae ipfius facultatis indicia, plane omiffa funt. Caeterum fi utrisque propofitis quis ratiocinari volet, duorum alterum eveniet: aut enim id faciet ut empiricus, dicetque fe in collatione ad aliquid cujusque medicamenti facultatem per experientiam cognofcere, ipfius autem per fe propriam ignorare naturam, aut ut rationalis contrarias ineffe medicamento facultates, et mordicantem et lenientem, ac deinde ingenti tenebitur anxietate caufam dicturus cur interim altera earum agat fenfibiliter, interim altera aut perdita aut non clare apparente. Quarum omnium dubitationum folutiones fi quidem ut phyfica proponantur problemata, fane quam difficiles funt; fin ut ad ufum

πολλῆς, ἐπιλογισμῶν δὲ οὐ πολλῶν μὲν, ἀκριβῶν δὲ καὶ διωρισμένων δεόμεναι. πρῶτον μὲν γὰρ, εἰ πᾶν ἔλαιον τοῖς ὀφθαλμοῖς δακνῶδές ἐστιν ἢ μὴ τῇ πείρᾳ διορίσασθαι βέλτιον, οὐκ αὐτοσχεδιάζειν, ὥσπερ ῥήτορας ἐπιχειροῦντας εἰς ἑκάτερον. εἶθ' ἑξῆς εἰ πᾶν ὁμοίως κερχνῶδες, ἢ γαστρὸς ὑπαγωγὸν ἢ κατάξυον αὐτὴν, ὡς αἱματώδεις ἐνίοτε κινεῖν ἐκκρίσεις, ἢ τὸ μέν τι ποιεῖ τῶν ἐλαίων ταῦτα, τὸ δ' οὐ ποιεῖ, καὶ τὸ μὲν μᾶλλον, τὸ δ' ἧττον. ἐλαίου δὲ διαφορὰς λέγω νῦν οὐχ ὡς ἄν τις ὑπονοήσῃ τὰς ἑτερογενεῖς, οἷον τοῦ κικίνου τε καὶ ῥαφανί(21)νου καὶ καρυΐνου καὶ βαλανίνου καὶ τῶν ὁμοίων. εἰδέναι μὲν γὰρ χρὴ καὶ τὰς τούτων δυνάμεις τὸν ἰατρόν. ἀλλ' οὐκ ἔν γε τῷ παρόντι προσήκει μνημονεύειν αὐτῶν. ἀρκεῖ γὰρ, οἶμαι, τήν γε πρώτην αὐτὸ τὸ κυριώτατον καὶ μάλιστα τὸ ὑπὸ πάντων ἀνθρώπων ὀνομαζόμενον ἔλαιον ἐπισκέψασθαι. καὶ γὰρ ὁ καρπὸς ἐξ οὗ γίγνεται τοῦτο, μόνος τῶν ἄλλων ἐλαία καὶ τὸ δένδρον ἐλαία προσαγορεύεται. καὶ τοῦτο

referantur artis, multam requirunt experientiam, epilogismos autem non ita multos, fed exactos ac definitos. Nam primum an omne oleum oculis mordax fit, necne, experientia incunctanter definire praeftat, haudquaquam ex tempore in utramque partem rhetorum more differere: tum an omne aeque guttur exafperet, aut ventrem fubducat, aut radat, ut nonnunquam cruentas moveat excretiones, an oleorum hoc quidem haec faciat, illud vero non, et aliud magis, aliud minus. Olei differentias nunc dico non eas, ut quispiam fufpicaretur, quae funt heterogeneις, ficut cicini, rhaphanini, caryini, balanini, ac fimilium, nam et horum vires medicus norit oportet, fed in praefentia eas memorare non expedit. Satis eft enim mea quidem fententia principio propriiffimum, et quod maxime ab omnibus hominibus vocatur oleum confideraffe; quando et ipfe fructus ex quo fit oleum folus ex omnibus oliva nuncupetur et arbor olea, Graece utrumque ἐλαία vocatur, ipfum oleum ἔλαιον;

μὲν ἔλαιον ἁπλῶς γε καὶ πρώτως ὀνομάζεται, τὰ δ᾽ ἄλλα πάντα κατὰ μεταφοράν τινα καὶ κατάχρησιν.

Κεφ. ή. Αὐτοῦ δή φημι τοῦ κυρίως προσαγορευομένου ἐλαίου, περὶ οὗ τὸν σύμπαντα λόγον ἐν τῷ παρόντι ποιούμεθα, πλείους εἶναι τὰς διαφορὰς κατὰ μὲν τὴν ἡλικίαν, ὅταν ἤτοι πρόσφατόν ἐστιν καὶ οἷον γλεῦκος, ἢ ἀκμάζον, ἢ παλαιὸν ὑπάρχει· κατὰ δὲ τὸν τρόπον τῆς σκευασίας, ὅταν ἤτοι ψιλὸν ᾖ καὶ ἁπλοῦν καὶ μόνον, ἢ μεθ᾽ ἁλῶν γεγονός· κατὰ δὲ τὴν ἐν αὐτῷ τῷ καρπῷ διαφορὰν, ὅταν ἤτοι πέπειρος, ἢ ὠμὸς ὑπάρχῃ· κατὰ δὲ τὴν ἐξ ἐπιτεχνήσεως ἀλλοίωσιν, ὅταν ἤτοι φυλάττηται τοιοῦτον, οἷον ἐξ ἀρχῆς ἔτυχε σκευασθὲν ἢ ἐλευκάνθη. γέγραπται δὲ ὑπὲρ τῆς λευκάνσεως αὐτοῦ καὶ ἄλλοις μὲν οὐκ ὀλίγοις, εἰρήσεται δὲ καὶ πρὸς ἡμῶν ἐν τοῖς ἐφεξῆς. τούτων ἁπάντων τῶν ἐλαίων αὐτὸς ἐγὼ ἐσπούδασα πειραθῆναι τῆς δυνάμεως. καὶ τί μὲν ἐφ᾽ ἑκάστῳ ἐφώρασα μετὰ ταῦτα διηγήσομαι· νυνὶ δὲ τέλος ἐπιθεῖναι βούλομαι πρῶτον οἷς ἐνεστησάμην. οὐκ ὀρθῶς

ipſumque ſimpliciter ac primario oleum dicitur, at reliqua omnia per tranſlationem et abuſum.

Cap. VIII. Hujus ſane quod proprie oleum appellant, de quo omnis in praeſenti ſermo habetur, plures dico eſſe differentias. Secundum aetatem quidem, quum aut recens eſt et velut muſtum, aut aetate vigente aut vetus. Secundum praeparandi modum, quum aut ſimplex ſolumque et impermixtum fuerit, aut cum ſale praeparatum. Secundum fructus ipſius diverſitatem, quum is aut immaturus aut maturus extiterit. Secundum inductam arte alterationem, quum aut quomodo ab initio praeparatum fuit, ita ſervatur, aut candidum efficitur. Scriptum vero eſt de ejus dealbatione et ab aliis non paucis, et nos quoque in ſequentibus trademus. Horum omnium oleorum facultates ipſe quidem experiri ſtudui: quid autem in quoque fieri deprehenderim poſtea exponam. At nunc abſolvere ſtatui primum quod erat in manibus. Perperam enim mihi videntur medicorum

Ed. Chart. XIII. [38. 39.] Ed. Baf. II. (21.)

γὰρ δοκοῦσιν οἱ πλεῖστοι τῶν ἰατρῶν οὔτε πειραθῆναι φαρμάκων οὔτε συλλογίζεσθαι περὶ τῆς δυνάμεως αὐτῶν.

Κεφ. θ'. [39] Πειραθῆναι μὲν γὰρ χρὴ μόνων τῶν ἀμίκτων καὶ ἔξω πάσης ἐπικτήτου ποιότητος. ἐπὶ μὲν γὰρ τῆς ἀρίστης κατασκευῆς τοῦ σώματος πρῶτον, ἐφεξῆς δὲ κἀπὶ τῶν δυσκράτων, εἶθ' οὕτως ἐπὶ τῶν ἁπλῶν νοσημάτων, ὡς ἔν τε τῷ πρὸ τούτου λόγῳ κἀν τῷ τρίτῳ περὶ κράσεως διῄρηται, συλλογίζεσθαι δὲ τὸ κατὰ συμβεβηκὸς ἀεὶ διορίζοντας τοῦ πρώτως τε καὶ καθ' αὑτό.

Κεφ. ι'. Σφάλλονται δ' ἔνιοι τῶν ἰατρῶν οὐ περὶ ταῦτα μόνον, ἀλλὰ κἀν ταῖς περὶ τῶν παθημάτων δόξαις. αὐτίκα τοὔλαιον, ὅτι μὲν ἴαμα κόπων ἐστὶν ἅπαντες σχεδὸν ὁμολογοῦσιν. ὁποῖον δέ τι πάθος ὁ κόπος ἐστὶν, οὐκέτι ὁμοδοξοῦσιν. ὁ μὲν γάρ τις ξηρότητα τῶν ἄρθρων εἶναί φησιν, ἐξικμασθέντων ἐν ταῖς κινήσεσιν, ὁ δέ τις καὶ τῶν μυῶν προστίθησιν, ἕτερος δέ τις ἔμπαλιν τούτοις ὑγρότητα πολλὴν καὶ τάσιν καὶ θερμασίαν, ἐπελθόντος γε ῥεύματος τοῖς σφοδρῶς κινηθεῖσι μέρεσιν. ἄλλος δὲ οὐ πλῆθος ὑγρῶν, ἀλλὰ

plerique tum experiri medicamenta tum de viribus eorum ratiocinari.

Cap. IX. Quippe quum experiri folum oporteat quae impermixta funt et ab omni extranea qualitate aliena, eaque primum in optima corporis conftitutione, deinde in intemperatis, demum in morbis fimplicibus, ficut in libro hunc antecedente et in tertio de temperamentis definitum eft; ratiocinari vero id quod ex accidente eft, femper ab eo quod per fe eft diftinguentem.

Cap. X. At nonnulli medicorum non in iftis modo hallucinantur, verum etiam in opinionibus quas habent de affectibus. Nam oleum quod laffitudinibus remedio fit omnes propemodum fatentur, caeterum quis affectus fit laffitudo, non confentiunt. Hic enim articulorum effe ait ficcitatem ex motionibus deficcatorum. Alter et mufculorum adjicit. Alius porro contra quam hi humiditatem multam et tenfionem et caliditatem, fluxione nimirum partibus vehementer agitatis affufa. Alius non humorum multitudinem, fed qua-

ποιότητα μόνην αἰτιᾶται, συντήξεις τινὰς φάμενος ἐν ταῖς ἀμετροτέραις κινήσεσιν γίγνεσθαι πιμελῆς τε ἅμα καὶ σαρκὸς ἁπαλῆς, ὧν μέρος μέν τι διαπνεῖσθαι εἰς τοὐκτὸς, μέρος δ' ἴσχεσθαι κατὰ τὸ σῶμα, καὶ τοῦτο δριμὺ καὶ δακνῶδες ὑπάρχον, τὴν οἷον ἑλκώδη διάθεσιν ἐργάζεσθαι. ὥστ' εἰ καὶ τὸ θεραπεύεσθαι τοὺς κόπους ὑπὸ τοῦ ἐλαίου συμφωνεῖται, τό γε τῆς διαθέσεως τοῦ σώματος ἀμφισβητούμενον οὐδὲν ἐᾷ συλλογίζεσθαι βέβαιον ὑπὲρ ἐλαίου δυνάμεως. οὐ μόνον δὲ ἐπὶ κόπου τοῦτο συμβέβηκεν, ἀλλὰ κἀπειδὰν ἀλγήματος ἕνεκεν, ἢ δήξεως, ἢ φλεγμονῆς ἔλαιον ποτίζωμεν, ἢ δι' ἕδρας ἐγχέομεν, ἢ καταντλῶμεν. ἐπὶ μὲν γὰρ τῶν φλεγμαινόντων ἑλκῶν οὐ μόνον, ἀλλὰ μεθ' ὕδατος αὐτὸ συμμέτρως θερμοῦ καταχέομεν, ὥσπερ ἐν τοῖς κόποις ἅμα τοῖς διὰ τῶν γλυκέων ὑδάτων λουτροῖς. ὁμολογεῖται δ' οὐδ' ἐπὶ τῆς φλεγμονῆς, ἡ διάθεσις ὁποία τίς ἐστιν. ἐνιέντες δὲ διὰ τῆς ἕδρας, ἢ ποτίζοντες, οὐδ' οὖν οὐδὲ τότε γινώσκομεν ἐναργῶς ὁποίῳ τινὶ σώματι προσάγομεν αὐτὸ, πότερα φλέγματος, ἢ χολῆς, ἤ τινων ἄλλων περιττωμάτων μεστῷ. δῆλον γὰρ ὡς οὐχ

litatem folam caufatur, provenire inquiens in motionibus immoderatis pinguedinis carnisque tenerae colliquationes quasdam, quarum pars foras tranfpiret, pars vero retineatur in corpore, et hoc quum acre mordaxque fit affectionem efficere veluti ulcerofam. Itaque etiam fi in hoc confentiamus, quod laffitudines fanet oleum, attamen ob ancipitem atque ambiguum corporis affectum nihil queat certi de olei facultate colligi. Atque id fane non tantum in laffitudine ufu venit, verum etiam ubi doloris caufa aut mordicationis aut phlegmones gratia bibendum oleum exhibemus, aut per fedem infundimus, aut itidem perfundimus. Siquidem ulceribus phlegmone affectis non folum, fed et cum aqua moderate calida perfundimus: ut in laffitudinibus cum lavacro aquae dulcis. Sed nec quae fit in phlegmone affectio confentiunt. Porro ubi per fedem ipfum ingerimus aut bibendum offerimus, ne tunc quidem cognofcimus evidenter, cuinam corpori ipfum applicemus, an pituitae, an bilis, an aliorum aliquorum excrementorum pleno. Conftat

ὁμοίως διαθήσει τὸν ἄνθρωπον, ἐπειδὰν φλέγματος γλίσχρου μεστὸν εὕρῃ τὸ ἔντερον ἅπαν ἅμα τῇ γαστρὶ, κἀπειδὰν χολωδῶν περιττωμάτων, ἢ τινων ἄλλων δριμέων χυμῶν, ἢ κόπρου πολλῆς, ἢ τούτων μὲν μηδενὸς, καθαρᾶς δ' ἀκριβῶς ἐπιτύχῃ τῆς τε γαστρὸς ἁπάσης καὶ τῶν ἐντέρων, ἢ πρὸς τῷ καθαρὸν εἶναι τοῦτο καὶ τετραχυσμένον ὑπάρχει.

Κεφ. ια'. Ἀμελῶς οὖν πάνυ καὶ ῥαθύμως ὑπὲρ ἁπάντων τούτων οἱ πολλοὶ τῶν ἰατρῶν συλλογίζονται, μηδ' ὅπως ἔχοντι τῷ ἀνθρώπῳ [40] δίδοται τοὔλαιον εἰπόντες, ἀλλὰ μηδ' ὁποῖον αὐτό· κἄπειτα φάσκοντες οἱ μὲν δάκνειν καὶ ξύειν πάντως τὰ ἐντὸς, οἱ δὲ καὶ εἴ τις ἂν εἴη δῆξις ἤδη προϋπάρχουσα, καὶ ταύτην πραΰνειν. οὐ γὰρ σμικρὸν δήπου διήνεγκεν ἢ τὸ παντάπασιν ἄναλον ὀνομαζόμενόν τε καὶ ὄντως ὑπάρχον ἔλαιον εἰς φλεγματώδη κοιλίαν ἐμβαλεῖν, ἢ τὸ πλείστων ἁλῶν μετέχον εἰς καθαράν. ἄμφω μὲν γὰρ λαπάξει τὴν γαστέρα, διαφερούσαις μέντοι ταῖς δυνάμεσιν. τὸ μὲν γὰρ ἄναλον ἐν φλεγματώδει διὰ τὸν ὄλισθον ὁμοίως

enim non perinde hominem affecturum, ubi pituitae viſcoſae inteſtinum omne ſimul cum ventre plenum offendet atque ubi bilioſis excrementis refertum, aut aliis quibusdam acribus humoribus aut ſtercore multo aut horum quidem nullo, ſed incidat in ventrem inteſtinaque undequaque pura aut praeterquam quod pura etiam exaſperata reperiat.

Cap. XI. Itaque negligenter admodum et ſegniter de his omnibus medicorum plerique ratiocinantur, haud indicantes nec quo pacto affecto homini oleum exhibeant, nec qualenam ipſum. Ac mox tamen dicunt alii mordicare et radere prorſum partes corporis internas, alii vero etiam ſi praefuerit mordicatio, et hanc lenire. Nec enim parum intereſt an injiciatur in ventrem pituita ſcatentem oleum expers ſalis et quod re vera oleum eſt, an quod plurimum accepit ſalis in ventrem purum. Utrumque enim alvum ſubducit, diverſis tamen facultatibus. Nempe illud quod ſale vacabat in pituitoſo ventre per lubricitatem, ſimili modo cum malvis, blitis, moris, quod vero ſalem habet in puro

μαλάχαις τε καὶ βλίτοις καὶ μόροις· τὸ δὲ ἡλισμένον ἐν καθαρᾷ διὰ τὴν δριμύτητα παραπλησίως ἅλμη καὶ θαλάττη. καὶ δὴ καὶ ξύσει μὲν τοῦτο, θάτερον δ' οὐ ξύσει. μὴ τοίνυν μήτε ξύειν ἁπλῶς λέγομεν τοὔλαιον πάντως τἀντὸς, ἢ διαχωρήματα ποιεῖν αἱματώδη, μήτε πραΰνειν δήξεις, ἀλλὰ τὸ μὲν ἁλῶδες ἐν καθαρᾷ ξύειν, τὸ δ' ἄναλον ἐν φλεγματώδει μὴ ξύειν.

Κεφ. ιβ'. Ἐνίοτε δὲ κατὰ συμβεβηκὸς ἰάσαιτ' ἂν δήξεις τὸ ἁλμῶδες, ὥσπερ καὶ τὸ μελίκρατον καὶ ἅλμη καὶ γάλακτος ὀῤῥός. συνεξάγονται γὰρ σὺν αὐτοῖς ἐνίοτε ταῦτα τὸν τὴν δῆξιν ἐργαζόμενον χυμὸν, ἰάματά τε γίγνεται δήξεως ὁμοίως τοῖς ἄλλοις ἅπασιν, τοῖς ἀποπλύνουσί τε καὶ ῥύπτουσιν. ἀλλὰ μετὰ τὴν ἔνεσιν οὐχ ὅπως παύει τὰ τοιαῦτα φάρμακα τὴν δῆξιν εὐθὺς, ἀλλὰ καὶ παροξύνει. τῷ γὰρ τῆς κενώσεως λόγῳ τὴν ἴασιν, οὐ τῷ τῆς ἐπικράσεως ἐργάζεται. κηρωτὴ μέντοι πολλάκις ἐνεθεῖσα διὰ ῥοδίνου καὶ στέατος ἢ πιμελῆς, ἐν τῷ παραχρῆμα τὰς δήξεις ἰάσατο τῷ τῆς ἐπικράσεως λόγῳ. καὶ μὲν δὴ καὶ ἔλαιον

per acrimoniam, perinde ut muria et marina aqua. Et ſane hoc quidem radet, alterum non radet. Ergo nec abſolute oleum quodvis interna omnino radere diximus, aut dejectiones moliri cruentas, neque mordicationes lenire, verum id cui ſal eſt inditus in puro ventre radere, cui autem non, in pituitoſo non radere.

Cap. XII. Nonnunquam vero mordicationes ex accidente quod ſalſuginoſum eſt ſanaverit, velut et melicratum, ſalſugo, ſerum lactis. Educunt enim ſecum haec nonnunquam ſuccum mordicationem facientem, ac mordacitatis redduntur medela, perinde ut caetera omnia quae abluunt et abſtergunt. Sed non ſtatim ubi immiſſa ſunt hoc genus medicamenta, morſum ſanant, quin potius tunc etiam exaſperant, ſiquidem evacuationis, haud mixtionis ratione ſanationem moliuntur. Quippe ceratum ex roſaceo et adipe aut pinguedine infuſum ſaepenumero morſibus continuo ſuccurrit, idque temperationis ratione, ſed et oleum

αὐτὸ μόνον γλυκύτατον τοῦτο πολλάκις ἔδρασεν, ὥσπερ οὖν καὶ στέαρ τράγου, ἢ χόνδρου χυλὸς, ἢ κηρωτὴ δι᾽ ἐλαίου γλυκέος. ἡμεῖς δὲ καὶ τοῖς διά τινα ψύξιν ἀλγοῦσι τἀντὸς ἐνιέντες ἐλαίου θερμοῦ παραχρῆμα πολλάκις ἀνωδύνους εἰργασάμεθα. καὶ εἰ μείζονα δὲ τὴν ψύξιν εἶναι στοχαζόμεθα, προσεπιβάλλομεν ἄνηθον, θερμαίνοντες τοὔλαιον, εἰ δ᾽ ἔτι μείζονα, καὶ πήγανον καὶ ἄσφαλτον. τοιαῦτα οὖν ἅπαντα τοῖς πολλοῖς τῶν ἰατρῶν οὐκ εἰδόσιν οὔτε τὴν ὑπὸ δυσκρασίας γινομένην ὀδύνην διορίσασθαι τῆς ὑπὸ κακοχυμίας, οὐδ᾽ ὅτι τῶν ἐνιεμένων φαρμάκων ὀδύνης ἕνεκα τὸ μὲν τῷ θερμαίνειν τὸ κατεψυγμένον μόριον ἰᾶται, τὸ δὲ τῷ κενοῦν τὸν δάκνοντα χυμὸν, τὸ δὲ τῷ κατακεραννύναι. πολλάκις δὲ καὶ μικταὶ γίνονται διαθέσεις ἐκ δυσκρασίας τε ἅμα καὶ δήξεως, ἐφ᾽ ὧν ἡμεῖς εἰώθαμεν ἀνήθινον ἢ πηγάνινον ἔλαιον ἐγχεῖν ἐναποτήξαντες αὐτῷ χήνειον στέαρ· εἰ δὲ μὴ παρείη τοῦτο, τὸ

ipſum ſolum, ſed dulciſſimum, id frequenter praeſtitit: ſicut certe etiam adeps hirci, aut ſuccus chondri, aut ceratum ex oleo dulci. Nos autem ſaepenumero quibus ex frigore interna dolore torquebantur ingeſto oleo calido dolore mox liberavimus, ac ſi majus eſſe frigus conjiciebamus, addidimus et anethum, oleum excalefacientes, ſi vero adhuc etiam majus, rutam quoque et bitumen. Ejusmodi igitur auxilia omnia quod frigori medeantur dolores mitigant, non propterea quod laedentem humorem attemperent aut educant. At in idem univerſa confuſa ſunt a plerisque medicorum, qui nec norunt dolorem ab intemperie natum ab eo qui ex cacochymia oritur diſtinguere: nec quod medicamentorum, quae doloris gratia injiciuntur alia excalefaciendo partem refrigeratam ſanant, alia humorem mordicantem evacuando, alia temperando. Sed et ſubinde mixtae exiſtunt affectiones ex intemperie videlicet et mordicatione: in quibus nos conſuevimus anethinum, aut rutae oleum infundere, anſerino in eo liquato adipe: is ſi non adſit, ſaltem gallinaceo, ſi nec is quoque, vel aliorum aliquo; quod ſi horum

γοῦν ὀρνίθειον· εἰ δὲ μηδὲ τοῦτο, τῶν ἄλλων τι. μηδενὸς δὲ παρόντος τούτων ἀδήκτου μίγνυμεν κηροῦ, καλῶ δ' οὕτως τὸν πεπλυμμένον, ἢ καὶ νὴ Δία τοὔλαιον αὐτὸ τὸ λελευκασμένον ἐγχεόμενον. ἀνάλογον γάρ ἐστιν ἀδήκτῳ κηρῷ καὶ τοῦτο. προπετὴς οὖν ἀπόφασίς ἐστι καὶ ἀδιόριστος ἥ τε τῶν δακνῶδες (22) ἐν παντὶ καιρῷ πᾶν ἔλαιον [41] ἥ τε τῶν παρηγορικὸν ἀποφηναμένων. τὸ μὲν γὰρ ἁλμῶδες δακνῶδες, τὸ δ' ἄναλον καὶ γλυκὺ παρηγορικὸν ὅσον ἐφ' ἑαυτῷ. δόξειε γὰρ ἄν ποτε καὶ τοῦτο παρὰ τὰς διαθέσεις αἷς προσφέρεται μηκέτι εἶναι τοιοῦτον. ἕκαστον γὰρ τῶν ἐπικεραννύντων φαρμάκων ἰσχυρότερον γιγνόμενον τῶν δακνόντων χυμῶν ἀμβλύνει τὴν δῆξιν αὐτῶν. ἀλλ' ἂν ἰσχυροτέραις ταῖς δυνάμεσιν, ἢ πολλαῖς ὀλίγον ἀναμιχθῇ, συνδιαφθείρεταί τε καὶ τρέφει τὴν κακοχυμίαν· ὅθεν καὶ κενοῦν δεῖ παραχρῆμα τοὺς ἐκ τῶν ἐπικεραστικῶν παροξυνομένους, ὡς ἂν πολλῆς καὶ δυσκινήτου διαφθορᾶς πεπληρωμένους.

nullus ad manum fuerit, ceram mifcemus mordacitatis expertem, voco autem fic eam quae lota eft: aut certe oleum ipfum quod effectum eft candidum infundimus: nam id cerae mordacitatis experti proportionale eft. Temeraria itaque pronunciatio eft atque indefinita tum eorum qui oleum omni tempore mordicans aftruunt tum eorum qui leniens; nam quod falem accepit mordax eft, quod autem eo caret et dulce eft, quod quidem ex fe eft lenire poteft: nam videri poffit et ipfum quandoque pro affectibus quibus applicatur, haud etiam effe ejusmodi. Unumquodque enim temperantium medicamentorum, ubi valentius evafit humoribus mordicantibus, morfum eorum retundit; verum fi aut valentioribus facultatibus, aut multis paucum mixtum fuerit, una et ipfum corrumpitur alitque cacochymiam. Quamobrem protinus evacuandi funt qui ab iis quae temperandi naturam habent irritantur, utpote qui multa nec facile mobili corruptione fint repleti.

Κεφ. ιγ΄. Οὕτως οὖν καὶ τὸ γάλα πολλάκις ἅμα τῷ προσενεχθῆναι τοῖς μὲν ὀξύνεται, τοῖς δὲ κνισοῦται, πρὶν καλῶς πεφθὲν ἐπικεράσαι τὴν διαφθοράν. καὶ χρὴ τούτων πρότερον ἐκκενώσαντας τὸ πολὺ τῆς κακοχυμίας οὕτω προσφέρειν καὶ χόνδρον καὶ πτισάνην καὶ γάλα καὶ τἄλλα ὅσα καλῶς πεφθέντα πρὸς εὐχυμίαν συντελεῖ, μὴ μέντοι μήτε τὰς χείρους μήτε τὰς ἐναντίας ἔχειν δυνάμεις ὅσον ἐπὶ τούτῳ νομίζειν ἅπαντα μήτε παραλιπεῖν ἐν τοῖς λόγοις ἑκόντα τῶν γιγνομένων θάτερα, καθάπερ Ἀρχίδαμος ἐπ᾽ ἐλαίου τῶν μὲν δακνομένων ὀφθαλμῶν ἐμνημόνευσεν καὶ τῆς κερχνώδους φάρυγγος καὶ τῆς ξυομένης γαστρὸς, ὅτι δὲ πολλάκις καὶ στόμαχον ἰσχυρῶς δακνόμενον ἔλαιον γλυκὺ ποθὲν ἰάσατο παραχρῆμα καὶ τὰς καθ᾽ ὅλην τὴν γαστέρα δήξεις ἐνεθὲν ἐπράϋνε καὶ τὰς ἀπὸ θαψίας τε καὶ ἀκαλήφης καὶ σκίλλης κατὰ τὸ δέρμα γιγνομένας ἐπαλειφθὲν ἔπαυσεν, οὐκ ἔτ᾽ ἐμνημόνευσεν. ἐγὼ δ᾽ οὐκ ἀμφισβητῶ μὲν οὐδ᾽ αὐτὸς, οὐδ᾽ ἀπιστῶ τοῖς φάσκουσιν ἐν ἅπασι σχεδὸν τοῖς οὖσι πολλὰς καὶ διαφερούσας περιέχεσθαι δυνάμεις, ἀλλὰ καὶ δείξειν

Cap. XIII. Sic fane lac frequenter fimulatque fumptum fuerit, aliis acefcit aliis in nidorem vertitur, prius quam probe concoctum corruptionem temperet. In quibus utique primum maxima cacochymiae pars evacuari debet, atque inde fumendus chondrus et ptifana et lac et alia quae ubi probe fuerint cocta conferunt ad euchymiam. Non tamen quod ad hoc attinet, omnia exiftimare oportet aut deteriores aut contrarias in fefe obtinere facultates, neque in fermone fcientem eorum quae eveniunt partem alteram omittere, id quod fecit Archidamus in oleo. Si quidem memorabat oculos ab eo mordicari, guttur ad tuffim excitari et ventrem radi, caeterum quod ftomachum faepe quum valenter morderetur, oleum protinus dulciffimum epotum fanavit et injectum totius ventris mordicationes leniit et a thapfia, urtica et fcilla in cute excitatas inunctum fedavit: eorum mentionem non fecit. Ego vero non ambigo, neque fidem non habeo iis qui ajunt rebus propemodum omnibus multas ac diverfas ineffe facultates, quin oftenfurum me id

ἐπαγγέλλομαι τοῦτο κατὰ τὸν ἑξῆς λόγον. οὐ μὴν τούτου γε ἕνεκα καὶ τὴν ἐν ἑκάστῳ κρατοῦσαν ἄγνωστον εἶναί φημι. διοριζομένῳ δέ σοι τὸ καθ᾽ αὑτὸ τοῦ κατὰ συμβεβηκὸς ἐπιγνωσθήσεται σαφῶς ἅπαντα. θέασαι γὰρ ὡδί πως ἑκάτερον ἐπὶ παραδειγμάτων, ὑπόδειγμα θέμενος ἐν τῷ λόγῳ δύο τινὰς ἀνθρώπους δακνομένους μὲν ὁμοίως τὸ τῆς γαστρὸς στόμα, προσφερομένους δὲ χυλὸν πτισάνης ἢ χόνδρον ἢ ἄρτον πλυτὸν, εἶτα τῷ μὲν ἑτέρῳ παυομένην τὴν δῆξιν, αὐξανομένην δὲ θατέρῳ, πότερον οὖν ὅσον ἐφ᾽ ἑαυτῷ δακνώδης ἐστὶν ὁ χυλὸς τῆς πτισάνης, ἢ ὁ χόνδρος, ἢ ὁ ἄρτος, κατὰ δέ τι συμβεβηκὸς ἐπὶ θατέρου τῶν ἀνθρώπων οὐχ ὅπως ηὔξησεν, ἀλλὰ παρηγόρησεν τὴν δῆξιν; ἢ παρηγόρησεν μὲν ὅσον ἐφ᾽ ἑαυτῷ, κατὰ δέ τι συμβεβηκὸς ἐπὶ θατέρου παρώξυνεν; ἐγὼ μὲν ἐπικεραστικὸν ὑπάρχοντα κατά γε τὴν ἑαυτοῦ φύσιν φημὶ τὸν χυλὸν τῆς πτισάνης, ἢ τὸν χόνδρον, ἢ τὸν ἄρτον, ἢ νὴ Δία τὸ γάλα, παροξύνεσθαι δὲ θατέρῳ τῶν ἀνθρώπων τὴν δῆξιν, τῷ φθάσαι νικηθῆναι πρὸς τῆς διαφθορᾶς. οὕτω δὲ καὶ τοὺς

ipfum polliceor in libro fequenti. Attamen non proinde aftruo, eam quae in quoque exuperat non poffe cognofci, verum fi quod ex accidente eft, ab eo quod per fefe diftinxeris omnia clare cognofces. Contemplator enim utrumque in exemplis, propofitis videlicet exempli caufa duobus hominibus, quibus fimiliter os ventris mordicetur et qui pariter aut fuccum ptifanae, aut chondrum, aut panem lotum fumpferint, deinde alteri mordicationem reftinctam, alteri vero inauctam ponito, obfecro, nunquid fuccus ptifanae aut chondrus aut panis ex fe mordax eft, per accidens autem in altero hominum morfum non modo non inauxit, fed mitigavit, an quantum ex fe quidem erat mitigavit, per accidens vero in altero irritavit? Ego fane ex fua natura epicerafticum effe dico fuccum ptifanae et chondrum et panem et per Jovem lac quoque, caeterum in altero homine morfum auxiffe, quod properaffet a corruptione fuperari. Atque ea utique eft, certo fcio, veterum prope omnium fenten-

Ed. Chart. XIII. [41. 42.] Ed. Baf. II. (22.)

παλαιοὺς ἰατροὺς σχεδὸν ἅπαντας οἶδα γινώσκοντας, ὥσπερ γε καὶ τῶν νεωτέρων τοὺς ἀρίστους, εἴη δ᾽ ἄν τις ἴσως ἐμὲ λανθάνων. οὐδὲν γὰρ ἀτόλμητόν ἐστιν ἐνίοις τῶν νεωτέρων ἰατρῶν, ὡς ἀποφῆναι τῇ μὲν αὐτοῦ φύσει τὰς διαφθορὰς αὐξάνειν τὸν χόνδρον, ἢ τὸν ἄρτον, ἢ τὴν πτισάνην, ἐπ᾽ ἐνίων μέντοι κατά τι συμβεβηκὸς πραΰνειν. ἀλλ᾽ ὁ μὲν ταῦτα λέγων οὐδεμίαν ἀπόδειξιν εἰπεῖν ἔχει τῆς ἀποφάσεως. ἡμεῖς δὲ λέγομεν ὡς εἴπερ ἡ πτισάνη φύσει κακόχυμος ἦν, οὔποτ᾽ ἂν ἐπράϋνε δήξεις. [42] ἀλλὰ μὴν ὁρᾶται καὶ ἄνωθεν λαμβανομένη καὶ διὰ τῆς ἕδρας ἐνιεμένη πραΰνουσα πολλάκις, ᾧ δῆλον ὅτι κατὰ μὲν τὴν ἑαυτῆς φύσιν εὔχυμός ἐστιν. συνδιαφθειρομένη δ᾽ ἐνίοτε τοῖς τὰς δήξεις ἐργαζομένοις χυμοῖς αὐξάνει τὸ σύμπτωμα.

Κεφ. ιδ´. Τάχ᾽ οὖν ἔροιτό τις ἡμᾶς εἰ μηδὲν τῶν κακοχύμων ἰάσατό ποτε δῆξιν; ἐγὼ δὲ τοῦτο μὲν οἶδα οὐκ ὀλιγάκις γιγνόμενον, ἀλλ᾽ οὐκ ἐπικεραννύντα φημὶ, ἀλλὰ τὸ δάκνον ἅμ᾽ ἑαυτοῖς συνεξάγοντα τὰ τοιαῦτα τῶν φαρμάκων ἰᾶσθαι τὰς δήξεις. καὶ διὰ τοῦτο παραχρῆμά τε καὶ μέχρι

tia, fed et recentiorum optimi quique ita fapiunt. Verum fi quis fuerit quem ego nefciam, nec enim quicquam eft quod non audeant juniorum medicorum quidam, qui contendat ex fua natura corruptiones augere chondrum, panem aut ptifanam, caeterum in quibusdam ex accidente nimirum mitigare, is, inquam, qui talia jactabit nullam affertionis fuae demonftrationem afferre poterit. At nos dicimus quod fi ptifana natura foret mali fucci, haud unquam mordicationem mitigaret. Atqui confpicitur frequenter tum fuperne fumpta tum per fedem injecta mitigare, ex quo patet per fuam quidem naturam boni effe fucci, verum interdum una cum iis fuccis qui mordicationes excitant corrumpi et ipfum augere fymptoma.

Cap. XIV. Forte igitur nos roget quispiam an ullum unquam eorum, quae mali fucci, mordicationem curaverit? Equidem id non raro factum cognovi, verum ea dico non temperando, verum id quod mordicabat una fecum educendo, mordicationes fanaffe. Ac proinde et ftatim

περ ἂν ἐκκενωθῇ δάκνειν τε τὸν ἄνθρωπον ἀπολιπεῖν τέ τινα τραχεῖαν αἴσθησιν ἐν τοῖς μέρεσιν, ἑτέρου φαρμάκου δεομένην, οὐ μὴν τά τε εὔχυμα καὶ γλυκύχυμα. καὶ γὰρ καὶ ἐν τῷ παραχρῆμα πραΰνει καὶ χωρὶς τοῦ κένωσιν ἐργάζεσθαι, καὶ τραχεῖαν οὐδεμίαν αἴσθησιν ἐπάγει, τοὐναντίον δ᾽ ἅπαν αὐτὰ τῶν τραχειῶν ἐστιν αἰσθήσεων ἰατικά. τὸν γοῦν χόνδρον καὶ τὸ γάλα καὶ τὴν πτισάνην ἐπὶ τῶν τοιούτων διαθέσεων ἐσθίειν τε δίδομεν ἐνίεμέν τε διὰ τῆς ἕδρας, ἐπειδὰν ἤτοι διὰ μέλιτος, ἢ ἄλλου τινὸς τῶν τοιούτων ἀποῤῥύψωμεν τὸ λυποῦν. ἐν τούτῳ δὲ τῷ καιρῷ καὶ στέαρ ἡμῖν γίγνεται χρήσιμον καὶ κηρωτὴ γλυκεῖα καὶ ἔλαιον γλυκύ. λέγειν δέ με νόμιζε καὶ νῦν καὶ κατὰ τὸν ἑξῆς λόγον ἅπαντα γλυκέα καὶ χωρὶς ἁλῶν σκευαζόμενα καὶ τὰ πεπλυμμένα. τέσσαρσι τοίνυν γνωρίσμασιν ἔχων διορίσασθαι τὸ καθ᾽ ἑαυτὸ τοῦ κατὰ συμβεβηκὸς πραϋντικοῦ, ῥαδίως ἐξευρήσεις ἑκάστου τῶν τοιούτων φαρμάκων τὴν δύναμιν. ἔστι δὲ τὰ τέσσαρα γνωρίσματα ταῦτα. πρῶτον μὲν τὸ παραχρῆμα πραΰνειν, ἢ μή, καὶ δεύτερον τὸ συνεκκενοῦσθαι τὰ λυποῦντα, ἢ μή, καὶ

et usque dum evacuentur hominem mordicare et insuper evacuata asperum relinquere sensum in partibus aliud medicamen requirentem. Quod non faciunt quae boni sunt succi et dulcis, etenim et protinus mitigant et praeterquam quod evacuationem non faciunt, etiam sensum asperum nullum inducunt, quin potius ipsa contra sensuum medentur asperitati. Itaque chondrum, lac, ptisanam in ejusmodi affectibus et edenda praebemus et per sedem injicimus, ubi videlicet melle aut quopiam ejusmodi, quod infestabat, extersserimus, quo tempore opportunus est et adeps et ceratum dulce et oleum dulce. Porro et in praesenti et in sequenti deinceps sermone omnia me dulcia dicere existimato, tum ea quae salem non sunt experta tum ea quae sunt elota. Quatuor itaque indiciis quum possis quod per se lenit distinguere ab eo quod per accidens, facile cujusque talium medicamentorum facultatem invenies. Primum indicium est, an statim mitiget an non. Secundum, an simul

τρίτον τὸ καταλιπεῖν τινα τραχύτητα περὶ τοῖς σώμασιν, ἢ μὴ, καὶ τέταρτον, εἰ μὴ τοῖς οὕτως ἔχουσι χρηστὸν φαίνοιτο. τὸ μὲν γὰρ μήτε ἐν τῷ παραχρῆμα πραΰνειν τὰς δήξεις, ἀλλὰ μετὰ πλείονός γε σφοδρότητος ἐκκρινόμενον μήτε μένειν ἔνδον ἰώμενον, ἀπολεῖπόν τέ τινα περὶ τοῖς σώμασιν ἀνιαρὰν τραχύτητα, παροξῦνόν τε ταύτην εἰ προσαχθείη δεύτερον, ἀναβρωτικὸν μέν ἐστιν καὶ δακνῶδες τῇ φύσει, κατὰ συμβεβηκὸς δέ ποτε δήξεις ἰᾶται, τὸ δὲ κἂν τῷ παραχρῆμα πραϋντικὸν ἔκκρισίν τε μηδεμίαν ἐρεθίζον, ἀλλὰ μηδὲ τραχῦνον ἐν τῷ μένειν, ἴαμά τε τῶν τετραχυμένων γιγνόμενον αὐτὸ μὲν φύσει χρηστόν ἐστι, δακνῶδες δ᾽ ὑπὸ τῆς ἀλλοιούσης αὐτὸ καὶ διαφθειρούσης κακοχυμίας ἔστιν ὅτε γίγνεται. ταῦτ᾽ εἴρηταί μοι καὶ ἅμα τε τὸν καιρὸν ἢ τὸν τρόπον τῆς χρήσεως ἑκατέρου τοῦ γένους τῶν φαρμάκων ἅμα τε τὴν τῆς δυνάμεως εὕρεσιν ὁ λόγος ἐδίδαξεν, ἀπέδειξέ τε καὶ πτισάνης χυλὸν καὶ χόνδρον καὶ τράγον καὶ γάλα καὶ ἄρτον πλυτὸν ἐκ τῶν εὐχύμων ὑπάρχοντα, καὶ μὲν δὴ καὶ πιμελὴν καὶ στέαρ, ἔλαιόν τε γλυκὺ

vacuet molestantia an non. Tertium, an asperitatem quandam in corporibus relinquat an non. Et quartum an ita affectis utile et commodum videatur nec ne. Nam quum nec protinus mordicationem sanat, verum majore cum vehementia excernitur, neque intus medendo remanet et molestam corporibus asperitatem relinquit, quam si denuo offeratur exasperat, argumentum est rodentis ac mordicantis esse naturae, caeterum ex accidente quandoque morsus sanare. At quod et continuo mitigat et nullam excretionem provocat, sed nec exasperat dum intus manet, imo exasperatorum medela existit, ipsum quidem natura bonum est, verum interdum a cacochymia, quae ipsum alterat corrumpitque, mordax efficitur. Atque haec ita a me dicta sunt, ut simul utriusque medicamentorum generis et tempus et utendi modum, simulque facultatis inveniendae rationem docuerit oratio: demonstraveritque et ptisanae succum et chondrum et tragum et lac et panem elotum ex genere esse euchymorum, quin et pinguedinem et adipem et oleum dulce

καὶ κηρὸν γλυκὺν, ἐκ τῆς τῶν παρηγορικῶν ὄντα φύσεως· εἴη δ' ἂν καὶ γλυκὺς κηρὸς ὁ τῇ φύσει τοιοῦτος, ὥς ἔνιοί γε πικροὶ γευομένοις εἰσὶ, καὶ ὁ πρὸς τῷ τοιοῦτος εἶναι καὶ πεπλυμμένος ἐν ὕδατι χρηστῷ.

Κεφ. ιέ. [43] Χρὴ δὲ πλύνειν οὐ κηρὸν μόνον, ἀλλὰ καὶ πίτταν καὶ ῥητίνην, ἔλαιόν τε καὶ πᾶν ὁτιοῦν ἄλλο τοιοῦτον τὸ μὴ κεραννύμενον ὕδατι προθερμαίνοντας συμμέτρως, εἶτα καταῤῥοντας εἰς ἀγγεῖον πλατὺ καὶ μέγα, πλῆθος ὕδατος ἔχον ἐν ἑαυτῷ καθαρωτάτου τε ἅμα καὶ ἀποιοτάτου. τούτῳ γὰρ ἐναποτίθεται τὸ πλυνόμενον ὅ τί περ ἂν εἴη τὴν ἑαυτοῦ δριμύτητα. χρὴ δὲ καὶ ἀνατρίβειν αὐτὸ καὶ κόπτειν καὶ θλᾶν καὶ μαλάττειν ταῖς χερσὶν ἱκανῶς, ἵνα πᾶν μόριον ὁμιλήσῃ τοῦ πλυνομένου φαρμάκου τῷ ὕδατι, καὶ τοῦτο ποιήσαντας ἀποχεῖν (23) μὲν τὸ πρότερον ὕδωρ, αὖθις δὲ θερμαίνοντας τὸ πλυνόμενον εἰς ἕτερον ὕδωρ ἐμβάλλειν ὁμοίως καθαρὸν, ἀνακόπτειν δὲ χρὴ μέχρι πλείστου πάλιν, ἄχρις ἂν ἐναπόθηται τῷ ὕδατι τὴν ἑαυτοῦ ποιότητα. πάρεστι δέ σοι τοῦτο καὶ γευομένῳ διαγινώσκειν, εἶτα καὶ τρίτον καὶ

et ceram dulcem ex mitigantium eſſe natura. Fuerit autem cera dulcis, quae et natura eſt talis, nam quaedam guſtantibus amarae ſunt, et quae praeterquam quod eſt talis in aqua bona elota eſt.

Cap. XV. Lavanda porro eſt non tantummodo cera, ſed et pix et reſina et oleum et quicquid aliud aquae non miſcetur. Primumque modice concaleſactum, mox in vas lati oris ac magnum, cuique inſit aquae copia puriſſimae ſimul et omnis qualitatis maxime expertis infundito: nam in ea quicquid ſit id quod abluitur acrimoniam ſuam exuit. Deinde conterito, tundito, frangito, manibusque impenſe ſubigito, ut unaquaeque videlicet abluendi medicamenti particula aquam poſſit contingere. Denique effuſa priore aqua rurſum quod lavatur excaleſaciens in aliam aquam aeque ſinceram injicito, rurſumque diutiſſime contundito, donec qualitatem ſuam in aquam deponat, id autem guſtanti datur cognoſcere, mox vero et tertio et quarto

τέταρτον καὶ πολλάκις ἐφεξῆς τοῦτο ποιεῖν, ἄχρι περ ἂν μηκέτι μηδεμίαν ἐκ τοῦ πλυνομένου φαρμάκου ποιότητα δέχηται τὸ ὕδωρ. οὕτω μὲν οὖν ἅπαντα τὰ θερμαίνεσθαί τε καὶ χεῖσθαι δυνάμενα πλύνειν· εἰ δέ τι λιθῶδες εἴη καὶ σκληρὸν, ὡς ἡ καδμεία καὶ ἡ τοῦ χαλκοῦ λεπὶς, ὅ τε κεκαυμένος χαλκὸς, ἀκριβῶς ἐκεῖνα καταθραύσαντας εἰς λεπτὰ τρίβειν ἐπιπλεῖστον ἐν ὕδατι πηγαίῳ τε καὶ καθαρωτάτῳ, πολλάκις ἀποχέοντας τὸ πρότερον, ἔστ᾽ ἂν μήτ᾽ ἐφίστηται μηδὲν, εἰ κατασταίη τὸ ὕδωρ, ἄποιόν τε τοῦ τριβομένου φαρμάκου γίγνηται, μέχρι δ᾽ ἂν ἤτοι τῆς ποιότητος αὐτοῦ τι φαίνοιτο γευομένοις, ἢ ἐφίσταταί τι μέχρι τοσοῦδε καὶ τρίβειν καὶ ἀποχεῖν. ἂν γὰρ οὕτω πλύνῃ τις ὁτιοῦν τῶν πλυθῆναι δυναμένων, ἄδηκτον γίγνεται. καὶ δὴ καὶ τοὔλαιον οὐκ ἄδηκτον μόνον, ἀλλὰ καὶ λευκότερον ἐν τῷδε φαίνεται γιγνόμενον· χρὴ δὲ μὴ ἀνακόπτειν ὁμοίως αὐτὸ πίττῃ καὶ κηρῷ καὶ ῥητίνῃ σφοδρῶς, ἵνα μὴ δύσλυτος ἡ πρὸς τὸ ὕδωρ αὐτοῦ γένηται μίξις, ἀλλ᾽ ἐασάντων ἀτρεμῆσαι ῥᾳδίως λαβεῖν ἐποχούμενον· εἰσὶ καὶ ἕτεροι τρόποι λευκάνσεως ἐλαίου παρὰ τοῖς τά τε

et ſaepius deinceps idem faciendum, donec aqua nullam etiam ex abluto medicamento qualitatem recipiat. Atque hunc in modum omnia quae excalefieri et fundi ſuſtinent lavabis. At ſi qua ſint lapidoſa et dura velut cadmia et aeris ſquama et aes uſtum, ea exacte in tenuia comminuentem plurimum in aqua terere fontali puriſſimaque oportet, ſubinde priore effuſa, quoad nihil in aqua innatet, maneatque aqua prorſum a contriti medicamenti qualitate immunis. Nam quamdiu aut qualitatis ejus quippiam in guſtu appareat, aut aliquid innatet, tamdiu terendum atque effundendum eſt: nam ſi hoc pacto quidvis eorum quae lavari poſſunt, abluas, mordacitatis expers evadet. Et ſane oleum non tantum mordacitatem exuit, ſed etiam candidius interea efficitur. Oportet vero ipſum non perinde vehementer verberare ut picem aut ceram aut reſinam, ne videlicet adeo aquae miſceatur, ut aegre poſtea ſeparari poſſit, ſed ita ut ubi quieſcere paulisper ſiveris, facile poſſis innatans detrahere. Sunt et alii modi quibus oleum efficere poſſis

τῶν σκευασιῶν βιβλία γεγραφόσι καὶ τὰ περὶ τῆς ὕλης, ὥσπερ καὶ τὰ παρὰ τῷ Διοσκουρίδῃ κατὰ τὸ πρῶτον. ἀλλ' ἐκείνων μὲν οἱ πλείους ἐκδαπανῶντες τὸ ὑδατῶδες καὶ τὸ πυῤῥὸν τοῦ ἐλαίου τὸ ὑπόλοιπον ἀποφαίνουσι λευκὸν, ὁ δὲ διὰ τῆς πλύσεως οἷον ἀποῤῥύπτων αὐτὸ καὶ ἀπομάττων.

Κεφ. ιστ'. Περὶ μὲν δὴ τῆς τῶν πλυτῶν φαρμάκων καὶ λευκαινομένων διαθέσεως καὶ αὖθις εἰρήσεται. ἐπὶ δὲ τὸ προκείμενον ἐπάνειμι. ἔλαιον εἰ μήτε τὸ καλούμενον ὀμφάκινον εἴη, στυπτικὸν γὰρ τοῦτό γε, μήτε μεθ' ἁλῶν ἐσκευασμένον, ἀλλὰ μηδὲ πρόσφατόν τε καὶ οἷον ζέον ἔτι καὶ πρὸς τούτοις ἅπασιν ἐπιμελῶς εἴη πεπλυμμένον, οὔτε πινόμενον οὔτε ἐνιέμενον ἐργάσεται δῆξιν. εἰ δὲ κερχνῶδές ἐστι τῆς φάρυγγος, οὐδὲν ἂν εἴη τοῦτό γε πρὸς τὸ δακνῶδες ὑπάρχειν αὐτό. πᾶν μὲν γὰρ τὸ δάκνον καὶ δριμὺ καὶ κερχνῶδες, οὐ μὴν ἅπαν τὸ κερχνῶδες δάκνον καὶ δριμύ. μόνως γὰρ οὕτως [44] ἂν ἀπεδείχθη τοὔλαιον δακνῶδες, εἰ πᾶν τὸ κερχνῶδες ὡμολόγητο δακνῶδες ὑπάρχειν. ἥκει τοίνυν πάλιν ἐνταῦθα

candidum, quos fcriptos invenies apud eos qui praeparationum libros confcripfere et qui de materia prodidere, ut et apud Diofcoridem in primo. Verum plerique eorum confumentes quod in oleo aqueum ac rufum eft, reliquum candidum efficiunt. At hic abluendo, veluti ipfum abftergendo ac detergendo, candidum efficit.

Cap. XVI. De medicamentorum quae lavari candidaque effici folent difpofitione rurfus etiam dicetur. Nunc ad propofitum revertor. Oleum quod non fit omphacinum vocatum, id enim aftringit, neque cum fale praeparatum neque recens ac velut etiamnum fervens, ad haec omnia accurate lotum, id neque epotum neque infufam morfum efficiet. Quod fi guttur ad tuffim provocet, non idcirco mordax dicendum erit. Nam quicquid mordax eft et acre, tuffim etiam provocat, non tamen quicquid tuffim provocat, mordax eft et acre. Hoc enim duntaxat pacto mordax effe oleum oftenfum eft, fi quicquid tuffim movet mordax effe conceffum fuerit. Occurrit itaque denuo hic error non levis,

τὸ παρὰ τὴν ἀναστροφὴν τοῦ συνημμένου, σφάλματος μικρὸν τοῦτο καὶ φαῦλον. ἅπαν μὲν γὰρ ὡμολόγηται τὸ δάκνον εἶναι κερχνῶδες. ὡμολόγηται δὲ καὶ τοὔλαιον ὑπάρχειν κερχνῶδες. ἀλλ' ἐκ τῶν ὑποκειμένων τούτων οὐ περαίνεται δακνῶδες εἶναι τοὔλαιον, οὔτε κατηγορικὰς οὔτε ὑποθετικὰς ἡμῶν ποιησάντων τὰς προτάσεις, τῷ μήτ' ἐκ δύο καθόλου καταφατικῶν ἐν δευτέρῳ σχήματι περαίνεσθαί τι μήτε τὸ συνημμένον ἐξ ἀνάγκης ἀληθεύεσθαι. γενήσονται δ' ἐν μὲν τῷ κατηγορικῷ συλλογισμῷ δύο προτάσεις αἵδε, πᾶν τὸ δάκνον κερχνῶδες, πᾶν ἔλαιον κερχνῶδες, ἐξ ὧν ὁμολογηθέντων οὐδὲν περανθήσεται. τὴν δ' ὑποθετικὴν πρότασιν, ἣν οἱ περὶ τὸν Χρύσιππον ἀξίωμα συνημμένον ὀνομάζουσιν, οὐκ ἔχομεν ἀληθῆ λαβεῖν οὔτ' ἐξ αἰσθήσεως οὔτ' ἐξ ἀκολουθίας λογικῆς. οὐ μὲν γὰρ ἢ δι' αἰσθήσεως, ἢ ἀπ' αἰσθήσεως, ἢ ὅπως ἄν τις ὀνομάζειν ἐθελήσει, τὰ τοιαῦτα τῶν ἀξιωμάτων εἴληπται, πᾶν τὸ δακνῶδες καὶ κερχνῶδές ἐστι, καὶ εἴ τι δακνῶδες, τοῦτο καὶ κερχνῶδές ἐστιν, οὔτ' εἰ πᾶν τὸ δακνῶδες καὶ κερχνῶδές ἐστιν, ἤδη καὶ τὸ κερ-

ſed perniciofus in concluſi converſione commiſſus. Conceſſum enim eſt omne mordax tuſſim movere, et conceſſum eſt oleum omne tuſſim movere, verum his ſuppoſitis non conficitur oleum eſſe mordax, neque ſi categoricas neque ſi hypotheticas efficiamus propoſitiones, quod ſcilicet ex duabus univerſalibus affirmativis nihil concludi in ſecunda figura poſſit, neque concluſio ex neceſſitate ſit vera. Fient autem in ſyllogismo categorico duae propoſitiones iſtae omne mordax tuſſim ciet; omne oleum tuſſim ciet; ex quibus conceſſis nihil concludi poterit. Hypotheticam vero propoſitionem, quam Chryſippus axioma concluſum nuncupat, veram accipere non licet, neque a ſenſu neque ex conſequentia logica: A ſenſu enim aut per ſenſum, aut utcunque nominare placebit, id genus axiomata deſumpta ſunt, *nempe*, omne mordax tuſſim ciet, et, ſi quid mordax eſt, itidem et tuſſim ciet; et non, ſi omne mordax tuſſim ciet, protinus quicquid tuſſim ciet mordax erit. Neque omnino ad hoc, ſi quid mordax

χνῶδες ἅπαν ὑπάρχει δακνῶδες, οὔτε τῷ πᾶν εἴ τι δακνῶδές ἐστιν, τοῦτο καὶ κερχνῶδες ὑπάρχειν, ἕπεται τὸ πᾶν εἴ τι κερχνῶδές ἐστιν, καὶ δακνῶδες ὑπάρχειν, ἀλλὰ τὸ μὲν εἰ μὴ κερχνῶδες οὐδὲ δακνῶδες ἀληθές. ἀντιστρέφει γάρ, οὐ μὴν εἴ τι κερχνῶδες, εὐθὺς καὶ δακνῶδες· ἀναστρέφει γὰρ τοῦτο. δέδεικται δ' ἐν ταῖς λογικαῖς μεθόδοις ὡς οἱ μὲν ἀντιστρέφοντές τοῖς ἀληθέσι λόγοις ἀληθεῖς εἰσιν, οἱ δὲ ἀναστρέφοντες οὐκέτι πάντως ἀληθεῖς. εἴπερ οὖν οὐκ ἐξ ἀνάγκης ἀληθές ἐστιν τὸ εἴ τι κερχνῶδές ἐστιν, τοῦτο εἶναι εὐθὺς καὶ δακνῶδες, οὐδ' ἂν τὸ ἔλαιον ἐκ τοῦ κερχνῶδες εἶναι καὶ δακνῶδες δεικνύοιτο. μόνως γὰρ ἂν εἴπερ ὡμολόγητο, πᾶν τὸ κερχνῶδες δακνῶδες ὑπάρχειν, ἀληθῶς ἂν εὑρέθη τὸ τοιοῦτον συνημμένον, εἰ κερχνῶδές ἐστι τὸ ἔλαιον, καὶ δακνῶδές ἐστιν, ἵνα ἕπηται τούτῳ τῷ λόγῳ προσλήψεως τοιᾶσδε γενομένης· ἀλλὰ μὴν κερχνῶδές ἐστι τὸ ἔλαιον, ἕπεται τὸ συμπέρασμα κατὰ τὸν πρῶτον ἀναπόδεικτον τοιοῦτον, δακνῶδες ἄρα ἐστὶ τὸ ἔλαιον. ἀλλὰ γὰρ οὐχ οὕτως ἐπιχειρητέον

eſt, hoc et tuſſim ciet, ſequitur in univerſum iſtud, ſi quid tuſſim ciet ipſum et mordax eſſe, ſed id quidem, ſi non ciet tuſſim, haudquaquam mordax eſſe; id verum eſt, quippe quum mutuo convertantur. Non tamen ſi quid tuſſim ciet, continuo et mordax eſt, *ſimpliciter* enim hoc convertitur. Demonſtratum autem in methodis logicis eſt, quae ex mutuo veris convertuntur orationes, ipſas quoque veras eſſe; at quae ſimpliciter convertuntur non perpetuo eſſe veras. Igitur ſi non ex neceſſitate verum eſt, ſi quid tuſſim movet, idem ſtatim mordax eſſe, neque ſane oleum proinde quod tuſſim moveat, mordax eſſe concludi poterit. Hoc enim duntaxat pacto, nempe ſi in confeſſo eſſet omne quod tuſſim moveat itidem mordax eſſe, vere talem confici concluſionem inveniretur: ſi tuſſim movet oleum, utique et mordax eſt, quo ad hanc ſequatur orationem facta tali aſſumptione, atqui tuſſim movet oleum, ſequitur ergo juxta primam orationem indemonſtratam concluſio: mordax igitur oleum eſt. Verumenimvero non hoc pacto colligendum il-

ἦν αὐτοῖς, ὡς εἴ τι δακνῶδες, εὐθύς ἐστι τοῦτο καὶ κερχνῶδες, ἀλλ᾽ ὅτι μόνα τὰ δακνώδη κερχνώδη· εἴη γὰρ ἂν οὕτω τὰ κερχνώδη πάντα δακνώδη. τοῦτο δ᾽ αὐτὸ, τὸ μόνα τὰ δακνώδη κερχνώδη φαίνεσθαι, παρά τε τὴν αἴσθησιν εἴρηται. φαίνεται γὰρ καὶ τὰ λιπαρὰ κερχνώδη καὶ τὸ ζητούμενον ἑτοίμως εἴληπται, μήτ᾽ ἐξ αἰσθήσεως μήτ᾽ ἐξ ἀποδείξεως πιστωθέν. ἔτι τε πρὸς τούτοις ἀγνοούντων ἐστὶν ἀνθρώπων, ὁποία τις ἡ τοῦ κέρχνειν ἐστὶ διάθεσις, ἣν ἴσως ἄμεινον αὐτοῖς ἐξηγήσασθαι.

Κεφ. ιζ. Συμβαίνει δὲ τὸ κέρχνειν ἀνωμαλίας τινὸς ἐν τῇ φάρυγγι συνισταμένης παρὰ φύσιν. εἰθισμένον γὰρ τὸ πνεῦμα διὰ καθαρᾶς καὶ λείας ἀεὶ φέρεσθαι τῆς ὁδοῦ, ἐπειδὰν προσκόπτῃ τισὶν ἐξοχαῖς κατ᾽ αὐτὴν, κλόνον τέ τινα καὶ οἷον ἀνώμαλον σεισμὸν ἐργάζεται κατὰ τὴν φάρυγγα, καὶ οὕτως ἐρεθίζεται πρὸς βῆχα τὸ ζῶον. ὥσπερ γὰρ [45] καὶ ἄλλα πολλὰ σωτηρίας ἕνεκα τοῖς ζώοις ἡ φύσις ἐναπειργάσατο σύμφυτα πάθη, κατὰ τὸν αὐτὸν τρόπον καὶ πταρμὸν καὶ βῆχα. πταρμὸν μὲν ὑπὲρ τοῦ διώσασθαι τὰ κατὰ τὰς

lis fuerit, quod ſi quid mordax eſſet, continuo et tuſſim moveret, ſed quod ſola mordacia tuſſim provocant; ita enim concluderetur quicquid tuſſim moveret eſſe mordax. At hoc ipſum, ſola videlicet mordacia tuſſim ciere videri et aliena a ſenſu dicitur, quippe quum et pinguia movere tuſſim appareant, et quod quaeritur prompte aſſumptum eſt neque ex ſenſu, neque ex demonſtratione confirmatum. Praeterea hominum ignorantium, quaenam ſit tuſſim movendi affectio, quam fortaſſis ipſis exponere praeſtiterit.

Cap. XVII. Contingit autem tuſſim cieri inaequalitate quadam in gutture praeter naturam proveniente, quippe quum ſpiritus per puram laevemque ſemper ferri viam conſuetus, ſi quando in eminentia quaedam impingat, tumultum quendam ac veluti inaequalem concuſſionem in gutture efficit, atque ita ad tuſſim animal provocat. Nam ut alias quoque multas natura hominibus ſalutis gratia ingenitas indidit paſſiones, ad eundem modum et ſternutationem et tuſſim; ſternutationem quidem, uti ea quae in naribus in-

ῥῖνας ἐρεθίζοντά τε καὶ λυποῦντα, βῆχα δ' ὑπὲρ τοῦ τὰ κατὰ τὴν φάρυγγα. διττὴ δ' ἐστὶν ἡ τοιαύτη διάθεσις, ἢ αὐτοῦ παρὰ τὴν ἀρτηρίαν ὑμένος ἀναξηραινομένου τε καὶ τραχυνομένου, ἤ τινος ἀνωμάλου ἐν αὐτῷ φερομένου σώματος εἴτ' οὖν ὑγροῦ τὴν φύσιν εἴτε καὶ στερεοῦ. διὰ τοῦτο κἂν ἄρτου τι μόριον σμικρὸν, ἤ τινος ἄλλου τῶν ἐδεσμάτων ἀκόντων ἡμῶν παραδράμῃ ποτ' εἰς τὸν τοῦ πνεύματος πόρον, ἀναγκαζόμεθα βήττειν, κἂν πινόντων ἡμῶν ἀθρόον τι παραῤῥυῇ τοῦ πόματος, ὁμοίως ἐρεθίζεται καὶ βῆχα προσκαλεῖται. παρηθεῖται μὲν γὰρ ἀεί τι κατὰ τὴν τραχεῖαν ἀρτηρίαν εἰς τὸν πνεύμονα τοῦ πινομένου σμικρὸν οὕτως, ὡς ἀναρπάζεσθαί τε πρὸς τῶν ὀργάνων αὐτίκα καὶ διαδίδοσθαι πάντη ῥᾳδίως. οὐ μὴν οὐ διΐσταταί γε ἀθρόον οὐδαμόθι κατὰ τὰς ὁδοὺς τοῦ πνεύματος, οὐδ' ἐρεθίζεται πρὸς βῆχα τὸ ζῶον. ἐπειδὰν δ' ἤτοι τοῦτο πλέον, ἢ ἄλλο τι τοιοῦτον ὑγρὸν, ἢ στερὸν σῶμα κατὰ τὴν τραχεῖαν ἀρτηρίαν ἐμφέρηται, βήττειν ἀναγκαῖον ἤδη τοὐντεῦθεν, ἄχρι περ ἂν ὑπὸ τῆς σφοδρότητος τοῦ πνεύματος ἐκβρασθῇ τὸ λυποῦν. ἀνάλογον δέ τι τῷδε συμβαίνει, κἀπειδὰν αὐτῷ τῷ κατὰ τὴν ἀρτηρίαν ἔνδον ὑμένι τραχυνθέντι

festa molestaque sunt propelleret, tussim vero ut quae in gutture. Porro duplex ea affectio est, aut resiccata exasperatave quae in arteria est membrana, aut inaequali in ea corpore delato, sive id liquidum sit sive solidum. Hinc seu panis micula, aut alterius cujuspiam edulii nobis invitis in spiritus meatum decidat, tussire adigimur: seu si bibentibus affatim, ipsius potus quippiam eo influat, similiter irritamur, atque ad tussim compellimur. Percolatur enim perpetuo per asperam arteriam in pulmonem ipsius potus tam exile quippiam, ut protinus ab instrumentis raptum perfacile quocunque distribuatur, nec tamen uspiam acervatim in spiritus semita consistat, neque animal ad tussim irritet. At ubi vel id ipsum plusculum, vel aliud quodpiam seu liquidum seu solidum corpus in aspera defertur arteria, jam inde tussire necesse est, donec a spiritus vehementia, quod molestat propulsatum ejiciatur. Proportionale quippiam huic accidit, ubi in membranam ipsam internam arteriae

προσκόπτῃ τὸ πνεῦμα, πλὴν ἀλλ' ἥ γε διάθεσις αὕτη (24) τῆς προειρημένης ἐστὶν ἑτέρα. αὕτη μὲν γὰρ ἀφαιρεῖταί τι καὶ ἀποξύεται τοῦ τῆς ἀρτηρίας ὑμένος, ἔσωθεν δὲ προσπίπτει κατὰ τὴν προτέραν διάθεσιν. τὸ κοινὸν δ' ἀμφοῖν ἐστιν ἡ ἀνωμαλία τῆς τοῦ πνεύματος ὁδοῦ. λέλεκται δ' ἐπιπλέον ὑπὲρ αὐτῶν ἐν ταῖς τῶν συμπτωμάτων αἰτίαις. ἀλλ' εἴς γε τὸ παρὸν ἀπόχρη γινώσκειν ὡς τὰ μὲν δακνώδη πάντα τῷ τραχύνειν τὴν φάρυγγα, τὰ δ' ἐλαιώδη καὶ λιπαρὰ τῷ περιπλάττεσθαι τὴν ἀνωμαλίαν τε καὶ τὴν κέρχνον ἐργάζεται. πᾶν γὰρ ὅ τι περ ἂν ἔξω τῆς φύσεως ἐπιπίπτῃ τῷ χιτῶνι τῆς ἀρτηρίας, ἐμπλάσσεταί τε δυσαπολύτως, ἄηθες μὲν τοῖς ὀργάνοις καὶ τῷ δι' αὐτῶν φερομένῳ πνεύματι, λυπηρὸν δὲ τῷ ζώῳ γίγνεται. καὶ οὐ τοῦτό φημι νῦν, ὡς οὐχὶ καὶ τῇ ποιότητι δακνώδη τὰ πλεῖστα τῶν ἐλαίων ἐστί. τά τε γὰρ ἁλῶν μετέχοντα καὶ τὰ παντάπασι νέα δακνώδη πάντως ἐστὶν, οὐ διὰ τὴν ἰδίαν αὐτῶν οὐσίαν, ἀλλ' ὅτι πᾶσι τοῖς ἐκ τῶν φυτῶν χυλοῖς ἐμφέρεται περίττωμα διττὸν, ὡς καὶ Θεόφραστος μὲν ἱκανῶς ἐπέδειξε καὶ ἡμεῖς δ' ἐν τοῖς ἑξῆς ἐπιδείξομεν, ἕτερον μὲν τὸ πα-

exafperatam fpiritus impingit, nifi quod haec affectio alia a jam dicta fit. Nunc enim ab arteriae membrana aufertur abraditurqae quippiam, intus vero adhaeret aliquid in priore affectu. Porro utrique communis eft fpiritalis viae inaequalitas, de quibus fufius in caufis fymptomatum differuimus. Caeterum in praefentia cognoviffe fufficit quod mordacia gutturis exafperatione, oleofa vero et pinguia illitu inaequalitatem et ad tuffim impetum efficiant. Quicquid enim extra naturam in arteriae incidit tunicam tenaciterque illi inhaeret, tum organis ipfis et qui per ea defertur fpiritui infolens eft, tum animanti quoque moleftum. Nec id nunc dico, quin pleraque ex oleis qualitate mordicantia fint. Nam et quae admixtum habent falem et prorfus recentia funt, ea omnino mordacia quoque funt, non propria fua effentia, fed quantum omnibus plantarum fuccis geminum infit excrementum, quod abunde indicavit Theophraftus, et nos poftea commonftrabimus, alterum craffius ac velut terre-

χύτερον καὶ οἷον γεωδέστερον, ἕτερον δὲ τὸ λεπτότερον καὶ ὑδατωδέστερον. ἔστι δὲ καὶ κατὰ τοὔλαιον ταῦτ᾽ ἄμφω χρόνου δεόμενα πρὸς σύμπεψίν τε καὶ διάκρισιν, ἀλλ᾽ ἐν τῷ χρόνῳ τὸ μὲν ὑφίσταται, τὸ δ᾽ ἐκδαπανᾶται. καὶ πρότερόν γε τὸ γεῶδες καὶ παχύτερον ὑφίσταται τὸ καλούμενον ἀμόργη, θάτερον δὲ τὸ λεπτότερον καὶ οἷον ὑδατωδέστερον, ἔστι πως καὶ τοῦτο σύνθετον, ἐξ ἀερώδους τέ τινος οὐσίας καὶ λεπτῆς ὀῤῥώδους.

Κεφ. ιη΄. Τὸ δ᾽ ὀῤῥῶδες τοῦτο πυῤῥὸν μὲν τὴν χρόαν ἐστὶ, τοῦ δ᾽ ὑφισταμένου καὶ παχέος καὶ γεώδους ἀπομέμακται τὴν ποιότητα. αὐτὸ δὲ τοὔλαιον ἄδηκτόν τε καὶ λευκόν ἐστι κατά γε τὴν ἑαυτοῦ φύσιν, ὅθεν ἐπειδὰν ἀποχωρισθῇ τὸ λεπτὸν τοῦτο περίττωμα, λευκότερόν τε καὶ γλυκύτερον ἑαυτοῦ γίγνεται. ἀποχωρίζεται δὲ τρό[46]ποις πολλοῖς. ἢ γὰρ ἐν ἡλίῳ θερμῷ θέντες ἀγγεῖον εὐρύστομον ἐλαίου μεστὸν, αἴροντες κόγχαις ἐξ αὐτοῦ πολλάκις ἄνωθεν καταράττουσιν, ἢ θερμὴν ὑποτιθέασιν τέφραν τοῖς περιέχουσιν ἀγγείοις τοὔλαιον, ἡλιοειδῆ θερμασίαν ὡς ἔνι μάλιστα μιμού-

ftrius, alterum tenuius et velut aquofius. Sane et oleo ambo haec infunt, ad concoctionem et fecretionem tempus poftulantia. Porro tempore quidem alterum refidet, alterum vero confumitur. Ac primum quidem, quod videlicet et terreftre eft et craffum, fubfidit, amurca nuncupatum, alterum vero tenuius ac velut aquofius quodammodo et ipfum compofitum eft, ex aërea fcilicet effentia et tenui ferofa.

Cap. XVIII. Caeterum ferofum iftud rufi coloris eft, a craffo illo terreftrique fubfidente fcilicet qualitate abfterfa. At oleum ipfum tum minime mordax, tum candidum fua natura exiftit. Quapropter ubi tenue hoc excrementum feparatum fuerit, candidius etiam dulciusque efficitur. Separatur vero multis modis. Aut enim in fole fervente lati oris vafculo olei pleno depofito, conchis in altum fublatis fubinde id cum ftrepitu defuper conturbant, aut calidos vafculis oleum continentibus cineres fubjiciunt, folarem

μενοι. φυλάττονται γὰρ τὴν πλείονα, μεταβάλλουσαν αὐτὸ κατὰ ποιότητα καὶ κνισσοῦσαν ἑτοίμως, ἢ πυρῆνας ἐλαιῶν, ἢ σῖτον ἐν κύκλῳ περιτιθέασιν, ἢ ἐπεμβάλλουσί τινα φάρμακα τοῖς ἀγγείοις αὐτοῖς, ἑνὶ δὲ λόγῳ τὸ μὲν ὑδατῶδες ἐξάγουσι καὶ δαπανῶσι, τὸ λοιπὸν δὲ φυλάττουσιν. ἐὰν οὖν οὕτω γλυκὺ καὶ λευκὸν ἔλαιον λαβὼν, ᾧ μηδ᾽ ἀπ᾽ ἀρχῆς ὑπῆρχε μετέχειν ἁλῶν, ἔτι δὲ καὶ πλύνεις, ὡς εἴρηται πρόσθεν, ἀδηκτότατόν ἐστί σοι τοῦτο πάντων φαρμάκων. καὶ ἡμεῖς τοι πολλάκις τοιοῦτόν τισιν ἔλαιον ἐδώκαμεν πιεῖν καὶ αὐτοί τε προσηνεγκάμεθα πείρας ἕνεκα καὶ ἦν ἄδηκτόν τε κατ᾽ ἔντερον ἀκριβῶς καὶ τῆς φάρυγγος ἥκιστα κερχνῶδες, ἐγχεόμενόν τε τοῖς ὀφθαλμοῖς βραχεῖαν αἴσθησιν ἔφερεν αὐτῷ μόνῳ τῷ ξένῳ καὶ ἀήθει μᾶλλον ἢ τῇ δριμύτητι διοχλοῦν. τὸ μὲν δὴ τοιοῦτον ἔλαιον, ἀκριβῶς ὑπάρχον ἔλαιον, ὑγραίνει τε πάντα καὶ μαλάττει, μήτε ψυχρὸν ἄκρως, ὡς εἴρηται, μήτε θερμὸν προσφερόμενον. ᾧ δὲ καὶ τῶν ἁλῶν μέτεστιν, ἔχει τι καὶ δήξεως ἐξ ἀνάγκης, ἀλλὰ θαυμάσαιμ᾽ ἂν εἴ τις

quam fieri poſſit maxime calorem imitati, majorem enim idcirco vitant, quod ipſum in qualitate transmutet prompteque nidorem excitet, aut nucleos olivarum aut frumentum circumcirca apponunt, aut medicamenta quaedam vaſis ipſis injiciunt. In ſumma, quod aqueum eſt exigunt atque conſumunt, reliquum autem ſervant. Itaque ſi tam dulce candidumque acceptum oleum, cuique nec ab initio ſal inditus eſt, ipſum inſuper, ut ante poſitum eſt, laves, id tibi medicamentorum omnium minime mordax erit. Ac nos quidem perſaepe oleum ejusmodi bibendum nonnullis exhibuimus, nosque ipſi experimenti gratia ſumpſimus, prorſumque nullam inteſtinis mordacitatem attulit, gutturique minime ad tuſſim impetum commovit, quumque oculis eſſet infuſum, ſenſum movit exiguum, ipſa potius novitate atque inſolentia quam acrimonia moleſtum. Atque ejusmodi ſane oleum, ad unguem oleum exiſtens cuncta tum humectat tum emollit, ubi nec ſumme, ut monuimus, frigidum, nec calidum applicetur. Porro cui injectus ſal eſt, nonnulla quoque ineſt

οὕτω πολλοὺς ἐμβάλλει τοὺς ἅλας, ὡς ἰσχυρότερον γενέσθαι τῆς ἐλαιώδους τε καὶ λιπαρᾶς οὐσίας καὶ ἵνα τις ἀποδείξηται τὸν Ἀρχίδαμον, ἐπικαίεσθαι λέγοντα τὸ δέρμα τοῖς ἐν ἐλαίῳ τριβομένοις, ἐπεί τοι καὶ τοῦτο γιγνόμενον οἶδα πολλάκις, ἄλλων τέ τινων ἕνεκα καὶ ποδάγρας καὶ ἀρθρίτιδος. ἀνατρίβουσι γὰρ ἔνιοι τὰ πεπονθότα μόρια σὺν ἐλαίῳ βραχεῖ λείοις ἁλσὶν, ἐν τοῖς διαλείμμασι δηλονότι καὶ οὐκ ἐν τοῖς παροξυσμοῖς, ὑπὲρ τοῦ ξηρᾶναι καὶ διαφορῆσαι τὸ περιττὸν ἅπαν, εὐεξίαν τέ τινα καὶ ῥώμην ἐνθεῖναι τοῖς ἀσθενέσι μορίοις. ἀλλ' ἐν τούτῳ μὲν οἱ ἅλες κρατοῦσιν, ἐν ἐλαίῳ δὲ κρατοῦνται. καὶ χρὴ τὸν ἐπαλειφόμενον καὶ ἀνατριβόμενον πρὸς τὰ βρεχόμενα μᾶλλον ἐν ἐλαίῳ παραβάλλειν ἤπερ τὰ ἑψόμενα, μὴ μέλλοντάς γε καθεψήσειν ἐν ἐλαίῳ ζέοντι τὸν ἄνθρωπον, ἀλλ' ἐπαλείφειν εὐκράτῳ. κάλλιον γὰρ ἦν, ὡς πολλάκις εἴρηταί μοι καὶ πρόσθεν, αὐτὸ τὸ γιγνόμενον ὁρᾶν αἰσθητόν τε ὂν καὶ σαφὲς ἀκριβῶς. οὐ γὰρ δήπου δεῖ τῶν ἔξωθεν παραδειγμάτων ἐν τοῖς οὕτω γνωσθῆναι δυναμένοις. εἰ δ' ἄρα

neceffario mordacitas. Verum mirer fane, fi quis tantum indat falis, ut oleofam pinguemque fubftantiam exuperet: utque Archidamum fcilicet referat, qui ait cutem aduri iis qui in oleo fricantur, quandoquidem et id faepenumero factum vidi, quum aliorum nonnullorum gratia tum podagrae et arthritidis; fricant enim quidam partes affectas trito in pauculo oleo fale multo, idque per intermiffiones haudquaquam in paroxyfmis, tum ut fuperfluum omne exiccent, atque difcutiant, tum ut partibus infirmis bonam comparent habitudinem ac robur. Atque in hoc quidem fal exuperat, in oleo vero fuperatur, potiusque eorum quae in oleo rigata funt facienda comparatio eft quam quae in eo decocta, utpote qui hominem ferventi nequaquam oleo decocturi fumus, verum temperato uncturi. Praeftat enim, id quod aliquoties fupra monuimus, ipfum rei eventum fenfu perceptibilem et exacte manifeftum infpicere, neque enim fane extrinfecus quaefitis opus exemplis eft, in rebus nimirum quae tam clare cognofci poffunt. Quin fi quando forte

ποτὲ καὶ ἄδηλον εἴη τὸ ζητούμενον, ὡς τῆς ἐξ ἑτέρων δεῖσθαι πίστεως, οὐδ᾽ οὖν οὐδ᾽ ἐνταῦθα ποῤῥώτατά τε καὶ ἀνομοιότατα τίθεσθαι μαρτύρια τῆς τοῦ ζητουμένου δυνάμεως, ὑπερβαίνοντας τὸ πλησιάζον. ἐναργὲς δήπου καὶ σαφὲς πᾶσίν ἐστιν ὡς ἡ μετ᾽ ἐλαίου τρίψις ἀκοπωτέρα γε πολὺ τῆς ξηρᾶς ἐστιν καὶ μαλάττει τὰ σώματα, συνέχουσα καὶ ἀποστέγουσα μᾶλλον, ὅσον ἀποῤῥεῖν πέφυκεν ἡμῶν ἐκτὸς οὐ διαφοροῦσα καὶ ξηραίνουσα. τοῦτο δὲ καὶ ὁ Διοκλῆς αὐτὸς ὡμολόγησεν, ἐμπλαστικόν τε τῶν πόρων τοὔλαιον ἀποφηνάμενος εἶναι καὶ τῶν ἀποῤῥεόντων ἐφεκτικὸν καὶ βυρσῶν μαλακτικόν. εἰ δ᾽ οὐκ ἤρκει τὸ φαινόμενον αὐτῷ καὶ διὰ τοῦτο τῶν ἔξωθέν τι τεκμηρίων ἐπάγειν τῷ λόγῳ βέλτιον ἐνόμιζε, τῶν ἐν ἐλαίῳ ψυχρῷ διαβρεχομένων ἐχρῆν αὐτὸν μνημονεύειν, οὐ τῶν ἐν τῷ ζέοντι καθεψομένων.

Κεφ. ιθ'. [47] Ὥσπερ ἐν τοῖς τοιούτοις ὑπερβαίνει τὸ φαινόμενον, οὕτω κἀν τῷ φάσκειν ἀνώμαλον γίγνεσθαι τὴν ἐν ἐλαίῳ τρίψιν, ὀλισθανουσῶν τῶν χειρῶν. αὐτὸ γὰρ δὴ τοὐναντίον ἅπαντες ἐναργῶς αἰσθανόμεθα, τῆς μὲν δι᾽

obfcurum fit quod quaeritur, adeo ut ex aliis fibi fidem pofcat, neque illic fane remotiffima diffimillimaque propinquis praeteritis, accerfenda funt quaerendae facultatis teftimonia. Sane evidens luceque clarius omnibus hominibus eft, quod frictio ex oleo magis quam ficca laffitudinem aufert, corporaque emollit, cohibens occludensque quicquid e nobis foras effluere eft natum, haudquaquam digerens et exiccans. Id ipfum et Diocles confeffus eft, ut qui oblinere poros oleum dixerit, quaeque effluunt cohibere, tum coria emollire. Quod fi rerum evidentia illi non fufficiebat, ac proinde extrinfecus adducere conjecturas potius illi vifum eft, ea quae in oleo frigido rigantur memorare, non quae in ferventi decoquuntur afferre debebat.

Cap. XIX. Quemadmodum in talibus rerum transgreffus eft evidentiam, ita illic quoque, dum ait inaequalem effe ex oleo frictionem, manibus videlicet lubrice labentibus. Nam contrarium omnes manifefto percipimus, nimirum

ἐλαίου τρίψεως ὁμαλοῦς γιγνομένης, ἀνωμάλου δὲ τῆς ξηρᾶς. συνεπάγονται γὰρ ἐν ταῖς ξηραῖς τρίψεσιν αἱ χεῖρες τὸ δέρμα καὶ οἷον διπλοῦσί τε καὶ ἐπιπτύσσουσιν ἐν αὐτῷ βεβαίως τε καὶ παρὰ φύσιν. εἶθ᾽ ὅταν μηκέτι τὸ πρότερον οἷον ἐνδίπλωμα παραπτομέναις ταῖς χερσὶν ἕπεσθαι δύνηται, τουτὶ μὲν ἀνατρέχει καὶ ἀνασπᾶται πρὸς τὸ συνεχὲς, αἱ χεῖρες δ᾽ ἀθρόως ἐφ᾽ ἕτερον τοῦ δέρματος μετέρχονται μόριον, ὑπερβαίνουσαι τὸ κάτωθεν μέρος τῆς ἐνδιπλώσεως καὶ διὰ τοῦτο καὶ σκληρᾶς καὶ ἀνωμάλου καὶ κοπώδους τῆς τοιαύτης τρίψεως αἰσθανόμεθα· σκηρᾶς μὲν, ὅτι τε τείνεται βιαίως καὶ θλᾶται τὸ δέρμα, διὰ δὲ τὰ αὐτὰ καὶ κοπώδους, ἀνωμάλου μὲν διότι μὴ παντὶ μορίῳ τοῦ δέρματος αἱ τρίβουσαι χεῖρες ἐπιπίπτουσιν, ἀλλ᾽ ὑπερβαίνουσιν ἀεὶ τὸ κάτωθεν μέρος τῆς ἐνδιπλώσεως. καὶ γίνεται τοῦτο διά τε τὰς φυσικὰς τοῦ δέρματος τραχύτητας, καὶ μάλιστα ἐν τοῖς παρηβῶσι σώμασιν, καὶ ὅτι χαλαρόν ἐστι τοῖς ἄλλοις σχεδὸν ἅπασι, τοῖς τε ἰσχνοῖς καὶ πρεσβύταις μάλιστα. λεῖον μὲν γὰρ, εἴπερ ἦν ὅλον ὁμαλῶς τὸ δέρμα καὶ τεταμένον ἀκριβῶς, οὐκ ἂν ἐπεπτύσσετο

quum quae ex oleo fit frictio, aequalis exiftat, inaequalis vero ficca. Cutem enim in frictionibus ficcis manus coadducunt, ac velut duplicant violenterque ac praeter naturam complicant, dein ubi non amplius prior velut duplicatio labentes fequi manus poteft, ipfa quidem recurrit, atque ad continuum revellitur, manus vero femel ac uno impetu in alteram cutis partem tranfeunt inferiorem transgreffae duplicationis partem. Ac proinde inaequalem, duram, laboriofam talem fentimus frictionem. Duram quidem, quantum cutis violenter et tenditur et concutitur: eisdem de caufis et laboriofam, porro inaequalem, quandoquidem non in omnes cutis partes fricantes incidunt manus, verum infernam duplicationis partem perpetuo tranfiliunt, id quod fit tum ob naturales cutis afperitates, idque potiffimum in natu grandioribus, tum quod laxa eft cum aliis prope omnibus cutis, tum gracilibus maxime et fenibus. Quippe fi laevis aequabiliter tota et tenfa exacte cutis foret, haud fa-

Ed. Chart. XIII. [47.] Ed. Baf. II. (24. 25.)

ῥᾳδίως οὔτ᾽ ἀνωμάλους εἰργάζετο τὰς τῶν χειρῶν ἐπ᾽ αὐτοῦ φορὰς, ἀλλ᾽ ἔθεον ἂν, οἶμαι, ῥᾳδίως εἰς τὸ πρόσθεν ἀπὸ τῶν πρώτων ἑτοίμως ὀλισθάνουσαι πρὸς ἕτερα, τῷ μηδὲν ἅμ᾽ ἑαυταῖς συνεπάγεσθαι τοῦ δέρματος μόριον. ἐπεὶ δὲ χαλαρόν τέ ἐστιν καὶ τραχὺ, δεῖταί τινος ἔξωθεν φαρμάκου τάς τε ῥυτίδας ἀναπληρώσοντος αὐτοῦ καὶ τὸν ὄλισθον ταῖς τριβούσαις χερσὶν παρέξοντος, εἰς ταῦτα δὲ οὐδὲν ἂν εὕροις ἐπιτηδειότερον ἐλαίου. καὶ θαυμά(25)σειεν ἄν τις Ἀρχιδάμου, μήτε τὸ φαινόμενον ἐναργῶς αἰδεσθέντος μήτε τὸν ἐπ᾽ αὐτῷ λόγον ἐξευρόντος, ἀλλ᾽ ἐν ἀμφοτέροις ἀποφηναμένου τἀναντία. φαίνεται γὰρ ἀνώμαλος μὲν ἡ ξηρὰ τρίψις, ὁμαλὴ δὲ ἡ σὺν τῷ ἐλαίῳ, μαρτυρεῖ τε τούτοις ὁ λόγος οὐχ ἥκιστα τὴν αἰτίαν ἐξηγούμενος.

Κεφ. κ΄. Ἀλλὰ περὶ μὲν Ἀρχιδάμου τε καὶ Διοκλέους ἅλις εἴς γε τὰ παρόντα. βούλομαι γὰρ, ἐπειδή περ ἅπαξ ἐπὶ τὸ δεικνύναι τὴν μοχθηρὰν ὁδὸν τῆς τῶν δυνάμεων εὑρέσεως ἧκον ἐλαίῳ παραδείγματι χρώμενος ἐπεξελθεῖν τάχιστα τὸν λόγον ἅπαντα. λεγόντων οὖν τῶν φιλοσόφων θερμὸν εἶναι

cile plicari poffet, nec inaequales in fe manuum efficere decurfus, verum facile, reor, antrorfum percurrerent a primis ad reliqua prompte delabentes, nimirum quum nullam fecum cutis partem ducerent. Atqui quum laxa fit et afpera, externo quopiam medicamento indiget, quod et rugas ejus impleat et fricantibus manibus lubricitatem praebeat, quas ad res oleo nihil aptius invenias. Mirerisque profecto Archidamum, qui nec rei fit veritus evidentiam, nec quae ejus fit caufa invenerit, fed in utrisque pronunciarit contraria, quippe quum inaequalis ficca appareat frictio, aequalis vero quae adminiftratur cum oleo: nec minime ea teftimonio fuo adftruit ratio quae caufam exponit.

Cap. XX. Verum de Archidamo et Diocle fatis in praefentia. Volo enim, quandoquidem femel aggreffus fum pravam facultatis inveniendae viam oftendere, oleo pro exemplo ufus, omnem celerrime orationem abfolvere. Igitur quum veteres philofophi calidum effe oleum afleverant,

τοὔλαιον καὶ τεκμήριον τούτου τιθεμένων οὐ σμικρὸν, ὡς οἴονται, τὸ τάχος τῆς εἰς τὴν φλόγα μεταβολῆς ἀντιλέγοντες ἔνιοι τουτὶ μὲν ὑπάρχειν αὐτῷ φασιν, ὅτι λεπτόν τ᾽ ἐστὶ καὶ ἀερῶδες. ἐκ δὲ τοῦ πήγνυσθαι ταχέως ἐν τῷ χειμῶνι σαφῶς ἐνδείκνυσθαι τὴν ψύξιν. οὐ μόνον γὰρ οἴνου καὶ ὄξους, ἀλλὰ καὶ αὐτοῦ τοῦ ὕδατος ἑτοιμότερον ὑπὸ τοῦ ψυχροῦ νικᾶσθαι. πρὸς ταῦτα δὲ ἀντιλέγοντες ἕτεροι, τὸ μὲν ἀερῶδες ὑπάρχειν αὐτὸ συγχωροῦσιν καὶ φαίνεσθαί γε σαφῶς τοῦτό φασιν ἐκ τῆς κουφότητος, οὐ μὴν καὶ ψυχρόν γε εἶναι τὴν δύναμιν ὁμολογοῦσιν. [48] ἀέρα γὰρ ἅπαντα θερμὸν ὑπάρχειν τὴν φύσιν, ὡς δηλοῖ καὶ ἡ γένεσις αὐτοῦ. λεπτυνθὲν οὖν καὶ λυθὲν ὑπὸ θερμότητος ὕδωρ, ἀέρα γίγνεσθαι. καὶ δῆλον ὡς ἐντεῦθεν αὐτοὺς διαδέχεται μέγιστον ζήτημα, τὸ καὶ τοῖς ἐνδοξοτάτοις φιλοσόφοις ἠμφισβητημένον, Ἀριστοτέλους μὲν καὶ τῶν ὑπ᾽ αὐτοῦ θερμὸν ὑπολαμβανόντων εἶναι τὸν ἀέρα, τῶν δ᾽ ἀπὸ τῆς στοᾶς ψυχρόν. ἀλλὰ καὶ περὶ τοῦ πήγνυσθαι ταχὺ τὸ ἔλαιον, ὅπερ ἐδόκει τοῖς ψυχρὸν ἀποφαίνουσιν αὐτὸ τὸ μὴ σφοδρῶς πήγνυσθαι, καθάπερ τὸ ὕδωρ,

non parvo, ut putant, argumento, quod celeriter fcilicet in flammam vertatur, contradicentes quidam id illi accidere ajunt, quoniam tenue eft et aëreum: caeterum frigiditatem ejus inde adeo monftrari, quod hieme ociffime concrefcat, nec enim vino folum acetoque, fed etiam aqua ipfa promptius a frigore devinci. Ad ea rurfus objicientes alii, quod aëreum quidem fit non negant, idque ex levitate perfpicuo apparere dicunt: non tamen frigidum effe fatentur, quippe quum aër omnis fit natura calidus; uti generatio quoque ejus indicio eft, nimirum extenuata folutaque calore aqua aër efficiatur. Conftatque jam inde maximam eos ingredi quaeftionem clariffimis philofophis dubitatam. Siquidem Ariftoteles quique eum fectantur calidum effe aëra exiftimant, at Stoici frigidum. Porro ad celerem olei congelationem, quod vifum eft illis qui frigidum ipfum afferunt, hi qui calidum contra contendunt, non tam valide concrefcere, ut aquam, contra opponunt; neque enim con-

Ed. Chart. XIII. [48.] Ed. Baf. II. (25.)

ἀντιπροτείνουσιν οἱ θερμὸν ὑπάρχειν αὐτὸ φάσκοντες. οὐδὲ γὰρ οὐδὲ πῆξιν εἶναι τὸ γινόμενον ἐπ᾽ αὐτοῦ φασιν, ἂν ἀκριβῶς ἐξετάζωμεν, ἀλλ᾽ οἷον σύστασίν τινα καὶ πάχυνσιν, καὶ γίγνεσθαι τοῦτο λέγουσιν, ὅτι παχὺ καὶ γλίσχρον ἐστὶν, οὐχ ὅτι ψυχρὸν, ὥστε κἀνταῦθα πάλιν ὁ λόγος ἑκατέρωθεν εἰς ἀπορίαν ἀφικνεῖται, τῶν μὲν ἐκ τοῦ θᾶττον ὕδατος ὑπὸ τῆς ψύξεως νικᾶσθαι τοὔλαιον, τῶν δ᾽ ἐκ τοῦ μᾶλλον ὕδωρ ἐλαίου πήγνυσθαι κατασκευαζόντων τἀναντία· πρὸς τῷ τοίνυν ἐν τούτοις ἀμφισβητεῖν οὐδ᾽ ὡς ἀερῶδές ἐστιν ὁμολογοῦσιν ἅπαντες. ἡ μὲν γὰρ κουφότης τούτου, φασὶ, σύμβολον, ἡ μέντοι παχύτης οὐ σμικρὸν τεκμήριον τοῦ γεῶδες ὑπάρχειν αὐτό. συνθέντες δ᾽ ἄμφω τινὲς ἀερῶδές τε ἅμα καὶ γεῶδες εἶναί φασιν. εἰσὶ δ᾽ οἳ καταγελῶσι τούτων, ὡς τὸ μάλιστα ὑπάρχον ἐλαίῳ, τὴν ὑγρότητα τελέως ἀφαιρουμένων τῷ λόγῳ. πρὸς τοίνυν τούτοις ἐκ τοῦ γλίσχρον ὑπάρχειν αὐτὸ τινὲς μὲν ψυχρὸν ἐπιδεικνύουσιν, τινὲς δὲ θερμὸν, καὶ τινὲς μὲν ξηρὸν, ἔνιοι δ᾽ ὑγρόν. εἰ μὴ γὰρ συνῆκτο καὶ πεπύκνωτο τὰ μόρια καὶ ἀλλήλων ἀκριβῶς εἴχετο, μὴ ἂν γενέσθαι γλί-

gelationem in eo esse ajunt, si quis recte expendat, sed velut consistentiam et incrassationem, hocque fieri ajunt, quia crassum est et viscosum, non quia frigidum. Itaque rursum utrinque in ambiguum oratio perducitur; illis quidem ex eo quod celerius a frigore vincatur oleum quam aqua: his vero ex eo quod aqua oleo plus congeletur, contraria astruentibus. Ad hoc itaque quod de his addubitent, neque quod aëreum sit omnibus confessum est. Etenim levitas quidem, inquiunt, hujus indicium foret: at crassities non parvam adsert conjecturam ipsum esse terreum. Porro quidem ambo componentes, aëreum simul et terreum constituunt. Sunt qui hos deridentes, id quod praecipue oleo inest, nempe humiditatem, adimere perfecte ipsos oratione dicant. Ad haec nonnulli ex eo quod viscosum sit, frigidum esse contendunt, alii vero calidum, nonnulli siccum, postremo quidam etiam humidum. Etenim nisi contractae compactaeque partes ejus forent et invicem exacte adhaererent,

σχρον, ἔργα δ' εἶναι ταῦτα σύμπαντα ψυχροῦ. διαχεῖν γὰρ καὶ λύειν καὶ λεπτύνειν καὶ ἀπ' ἀλλήλων χωρίζειν τὰ μόρια τὴν τοῦ θερμοῦ φύσιν. οἱ δ' αὖ τοὐναντίον οὐδ' ἂν γενέσθαι τι γλίσχρον φασὶν ἄνευ θερμότητος κρατούσης, ὡς κἀν ταῖς ἑψήσεσι δηλοῦσθαι τῶν χυλῶν ἁπάντων, ὅσοι τε βοτανῶν ἐκθλίβονται καὶ ὅσοι καρπῶν. ὑδατώδεις γὰρ ὄντας τὰ πρῶτα καὶ λεπτοὺς ταῖς συστάσεσιν καὶ διαῤῥέοντας, ἐπειδὰν ἑψηθῶσιν, παχεῖς καὶ γλίσχρους γίνεσθαι. καὶ μὲν δὴ κἀκ τῶν κατὰ μέρος παραδειγμάτων ἑκάτεροι τἀναντία πιθανῶς κατασκευάζουσιν, οἱ μὲν ἰξὸν καὶ μέλι καὶ πίτταν ὑγρὰν καὶ ῥητίνην, ἕτερά τε τοιαῦτα τῶν ὁμολογουμένων γλίσχρων τε ἅμα καὶ θερμῶν προτείνοντες. οἱ δὲ κωνείου καὶ ψυλλίου καὶ ἀνδραφάξυος καὶ βλίτου χυλοῦ μνημονεύοντες, ἔτι δὲ πρὸς τούτοις οἷον κολοφῶνά τινα τῷ λόγῳ τὸ φλέγμα προχειριζόμενοι· σαφῶς γὰρ αὐτοῖς τοῦτο καὶ γλίσχρον εἶναι δοκεῖ καὶ ψυχρόν. ἀλλὰ κἀκ τοῦ τοῖς φλεβοτομουμένοις ἐπισταζόμενον ἔλαιον εὔρουν ἐργάζεσθαι τὸ αἷμα τἀναντία κατασκευάζοντάς ἐστιν ἰδεῖν ἑκατέρους. οἱ μὲν γὰρ ὡς τῇ θερμότητι χέον, οἱ δ' ὡς

viſcoſum haud fore, atqui illos omnes frigiditatis eſſe affectus, nam fundere, extenuare, ſolvere, partes a ſe invicem ſeparare, eſſe calidi naturam. At alii contra viſcoſum nihil fieri pronunciant citra calidi victoriam, veluti in ſuccorum omnium patet decoctione, tum eorum qui ex herbis exprimuntur, tum qui ex fructibus, quippe qui quum aquei principio ſint, ac conſiſtentia tenui liquidaque, ubi decocti fuerint, craſſi viſcoſique evadant. Quin et ex particularibus utrique exemplis contraria probabiliter aſtruunt. Alii viſcum, mel, picem liquidam, reſinam et alia id genus quae viſcoſa fatemur et calida proponentes. Alii cicutae, pſyllii, atriplicis blitique ſuccum memorantes, et ad haec veluti colophonem quendam orationi pituitam proferentes, liquido enim ipſis ea et viſcoſa eſſe et frigida videtur. Quin ex eo quod quibus venae ſectione ſanguis detrahitur, oleum inſtillatum fluidum reddat ſanguinem, utroſque contraria aſtruere videre eſt. Alii enim tanquam calore fundens,

τῇ ψυχρότητι τὸν ὄλισθον παρέχον, ὁμοίως κρυστάλλῳ τὴν εὔροιαν ἐργάζεσθαί φασιν αὐτό. κᾄπειτ᾽ ἐντεῦθεν ἐκτραπόμενοι περὶ τῆς τῶν ὀλισθηρῶν ἁπάντων φύσεως διαλέγονται, μέχρι τῆς ἐσχάτης φιλολογίας ἀνιόντες τῷ λόγῳ. καταγινώσκοντες δὲ τῆς τούτων ἄλης, ὥς φασιν, ἕτεροι τὴν πιμελὴν τῷ λόγῳ προχειρίζονται, πλησιαίτατα μὲν ἐλαίῳ τὴν φύσιν ὑπάρχουσαν, ἐναργῶς δ᾽ εὑρεθῆναι δυναμένην ὁποία τίς ἐστι τὴν κρᾶσιν, ἐν αὐτοῖς γὰρ ἡμῖν συνισταμένην οὐκ ἂν δύνασθαι λαθεῖν. αὐτίκα γέ τοί φασιν ἐν τοῖς ὑγιεινοῖς καὶ εὐτραφέσι σώμασιν γεννᾶσθαι πιμελὴν πολλὴν, ἃ μηδὲ μανέντα τινὰ φάναι ψυχρά. γίνεσθαι γὰρ τοιαῦτα τῆς φύσεως ἐῤῥωμένης, ἣν δὴ θερμόν τι χρῆμα πάντες ὡμολογήκασιν οἱ φυσικοὶ φιλόσοφοι. τούτοις δ᾽ ἀντιλέγοντές τινες ἐν ψυχροτέραις κράσεσι γεννᾶσθαι πιμελήν φασιν, ὡς δηλοῦν τάς τε γυναῖκας καὶ τοὺς ἀργῶς διαιτωμένους. [49] ἤδη δὲ καὶ τῶν ἐθνῶν, ἔνθα μὲν τὸ ψυχρὸν κρατεῖ, πιμελώδεις, ἔνθα δὲ τὸ θερμὸν, ἰσχνούς φασι γίνεσθαι τοὺς ἀνθρώπους καὶ προχειρίζονται παράδειγμα τῷ λόγῳ, Κελτοὺς μὲν καὶ Θρᾷκας καὶ

alii vero tanquam frigore lubricitatem praebens, non fecus ac glacie fluxibilitatem ipfum facere afferunt. Atque inde alio verfi de lubricorum omnium natura difceptant, ad extremam usque garrulitatem orationem promoventes. Condemnantes autem horum errorem, ut ajunt, alii pinguedinem proponunt, quae proxime olei naturam accedit et evidenter deprehendi poteft cujus fit temperamenti, quippe quae in nobismetipfis confiftat, nec fallere nos queat. Nam in fanis, inquiunt, et bene curatis corporibus multa provenit pinguedo, quae ne infanus quidem frigida dixerit; talia enim fieri robufta natura, quam omnes naturales philofophi calidam effe rem confitentur. Sed his e diverfo quidam in frigidis temperamentis pinguedinem provenire ajunt, velut foeminae indicant, quique ociofam vitam tranfigunt. Jam vero et inter gentes ubi frigus quidem fuperat, pingues; ubi vero calor, graciles provenire homines afferunt, proferuntque exempla, Celtas, Thraces, Bithynos, Ponticos, Galatas,

Βιθυνοὺς καὶ Ποντικοὺς καὶ Γαλάτας, ἅμα μὲν ψυχρᾶς χώρας οἰκήτορας, εὐθὺς δὲ καὶ πιμελώδεις τοὐπίπαν· Ἄραβας δὲ καὶ Λίβυας Αἰγυπτίους τε καὶ Αἰθίοπας, ὅσοι τ' ἄλλοι θερμὴν ἐποικοῦσι γῆν ἰσχνοὺς καὶ ξηροὺς ἅπαντας. εἰσὶ δ' οἳ καὶ χωρὶς κατὰ μέρος παραδειγμάτων αὐτῷ τῷ καθόλου λόγῳ πρὸς ἀλλήλους ἀμφισβητοῦσιν, οἱ μὲν μηδ' ἂν γενέσθαι τὸν λιπαρὸν ἐν ἡμῖν χυμὸν, εἰ μὴ καλῶς ὑπὸ τῆς φύσεως αἱ τροφαὶ κατεργασθεῖεν, οἱ δὲ τοῦτον μὲν ἐν ταῖς τροφαῖς περιέχεσθαι, καταναλίσκεσθαι δ' ὑπὸ τῆς ἐν ἡμῖν θερμασίας, ὥσπερ τοὔλαιον ὑπὸ τῆς φλογὸς, ἧς ἀῤῥώστου γινομένης ἀθροίζεσθαι κατὰ τὸ σῶμα. τινὲς δὲ αὐτῶν καὶ τὰ ζῶα παρατίθενται τῷ λόγῳ, τὰ μὲν φύσει ψυχρότερα πιμελωδέστερα πάντα ὑπάρχοντα, καθάπερ ἄρκτοι καὶ ὄϊες καὶ σύες, τὰ δ' αὖ θερμότερα ξηρότερα καὶ ἀπίμελα, καθάπερ λέοντές τε καὶ παρδάλεις καὶ κύνες. ἔτι τοίνυν ἀπὸ τοῦ διαφθείρεσθαι βρεχομένας ἐλαίῳ μελίττας τε καὶ μυίας καὶ σφῆκας καὶ μύρμηκας, οἱ μὲν ψυχρὸν, οἱ δὲ θερμὸν ἐπιδεικνύναι πειρῶνται τοὔλαιον, καὶ τινὲς μὲν ὑγρὸν, τινὲς δὲ ξηρόν. ἄναιμα γὰρ ὄντα τὰ εἰρημένα ζῶα καὶ διὰ τοῦτο ψυ-

ſicut frigidae regionis incolas, ita quoque in univerſum pingues; Arabes vero, Libyos, Aegyptios, Aethiopes, quique terram inhabitant calidam, graciles et aridos omnes. Nonnulli vero citra particularia exempla univerſali inter ſeſe ratione contendunt, partim pinguem in nobis ſuccum provenire non poſſe, niſi probe a natura cibi conficiantur aſſerentes, partim in cibis quidem contineri confitentes, a noſtro tamen calore conſumi velut a flamma oleum, qui ubi infirmior eſt redditus, in corpore acervari. Sunt qui animantia quoque in medium afferant, ut quae natura frigidiora ſunt, pinguiora omnia reperiantur, ut urſi, oves, ſues; quae calidiora itidem et ſicciora gracilioraque et pinguitudine vacantia, ut leones, pardales, canes. Praeterea inde adeo, quod madefactae oleo apes, muſcae, veſpae, formicaeque intereant, alii quidem calidum, alii frigidum comprobare ipſum tentant, ac rurſum alii humidum atque alii ſiccum. Etenim quum jam dictae animantes exangues ſint, ac proinde fri-

Ed. Chart. XIII. [49.] Ed. Bas. II. (25. 26)

χρὰ, τινὲς μὲν ἑτοίμως ὑπὸ ἐλαίου καταψύχεσθαί φασιν καὶ διὰ ταῦτ᾽ ἀποθνήσκειν· ἔνιοι δ᾽ ἐκθερμαινόμενα μὴ φέρειν τὴν εἰς τοὐναντίον μεταβολήν. καὶ δὴ καὶ ξηραινόμενα ἀμέτρως ἕτεροι διὰ τὸ φύσει προεξηράνθαι τῷ τῆς ἀμετρίας βλάπτεσθαι λόγῳ. ὑγραινόμενα δ᾽ ἕτεροι τῇ πρὸς τὴν φύσιν αὐτῶν ἐναντιότητι. τὸ μὲν οὖν ἐπὶ τῶν ἐντόμων ζώων εἰς τοὐναντίον ἀλλήλοις ἐπιχειρεῖν αὐτοὺς, οὐδὲν ἂν ἴσως εἶναι θαυμαστόν· ὅτι δὲ κἀκ τῶν ἡμῖν αὐτοῖς συμβαινόντων εἰς ἑκάτερον (26) ἐπιχειροῦσιν, ἄξιον ἤδη θαυμάζειν. οἱ μὲν γὰρ μᾶλλον, οἱ δ᾽ ἧττον ἱδροῦν φάσκοντες, εἴ τις ἀλείψαιτο λουόμενος, οὔθ᾽ οἱ μᾶλλον εἰπόντες ὁμολογοῦσιν ἀλλήλοις ὑπὲρ τῆς καθόλου δυνάμεως οὔθ᾽ οἱ ἧττον. ἀλλὰ τῶν μὲν μᾶλλον ἱδροῦν φασκόντων ἡμᾶς ἔνιοι μὲν εἰς θερμότητα τὴν αἰτίαν ἀναφέρουσιν, ἔνιοι δ᾽ εἰς γλισχρότητα, τὸ μὲν θερμὸν τῇ φύσει προκλητικὸν ἱδρώτων φάσκοντες ὑπάρχειν οἱ πρότεροι, τὸ δὲ γλίσχρον οἱ δεύτεροι, θηρατικόν τε καὶ ἀθροιστικὸν γιγνόμενον τῶν τέως ἀποῤῥεόντων ἐν τάχει καὶ διὰ τοῦτο λανθανόντων τὴν αἴσθησιν, ἐπίδηλον οὕτως ἐργάζεσθαι τὸ

gidae, quidam eas celeriter refrigerari ajunt atque ita mori; quidam contra, dum excalefiunt, haud posse in contrarium mutationem perferre. Quin et quod immoderate exiccantur, alii, quippe quum natura jam antea exiccata sint, immoderationis ratione offendi: alii vero quod humectentur, idque naturae contrarietate. Atque quod in insectis animantibus contraria invicem colligant, mirum fortassis videri non debet: sed quod ex iis quae nobismetipsis accidunt in utramque partem differunt, id vero admiratione dignum est. Quippe aliis plus, aliis minus sudare nos inquiunt, si quis in balneo ungatur. Nec tamen hi qui plus asserunt de facultate ejus universali inter sese conveniunt, neque hi qui minus. Verum ex iis qui plus nos sudare asserunt, quidam calori acceptum referunt, quidam vero viscositati; priores quidem calidum sudores provocare natum dicentes, viscosum vero alteri: quippe venandi et acervandi eorum, quae haetenus celeriter defluebant, proindeque sensum fallebant,

πλῆθος τῶν ἱδρώτων. οἱ δ᾽ ἧττον ἱδροῦν φάσκοντες τοὺς ἀλειψαμένους ἐν λουτροῖς καὶ γυμνασίοις οἱ μὲν ἐμπλαστικὴν, οἱ δὲ ψυκτικὴν αὐτῷ δύναμιν ἀνατιθέασιν. καὶ μὲν δὴ κἀκ τῶν φαινομένων οἱ μὲν ξηραίνειν, οἱ δ᾽ ὑγραίνειν αὐτό φασιν· ὑγραίνειν μὲν ὅσοι πλέον ἱδροῦν ὑπολαμβάνουσι τοὺς ἠλειμμένους, ξηραίνειν δὲ καὶ ἕτεροι. καὶ δὴ καὶ ἀπεριψύκτους διαφυλάττειν τοὺς ἀλειψαμένους, οἱ μὲν τῷ πάχει τε καὶ τῇ γλισχρότητι δίκην ἀμφιέσματός τινος ἢ προβλήματος εἶργον τὸ κρύος, οἱ δὲ τῇ φυσικῇ θερμότητι καὶ τὰ πλησιάζοντα συνεκθερμαῖνον. ἔτι τοίνυν ἐκ τοῦ μὴ βλάπτειν μηδ᾽ ἐξαλείφειν αὐτὸ τὰ διὰ τοῦ μέλανος ἐν τοῖς βιβλίοις γραφόμενα, καίτοι τῶν γε ἄλλων ὑγρῶν ἁπάντων ἐξαλειφόντων, οἱ μὲν ξηράν τε καὶ οἷον ἄνικμον αὐτοῦ τὴν φύσιν εἶναί φασιν, ὁμοίως ψάμμῳ τε καὶ σποδιᾷ, τινὲς δὲ καὶ παχυμερέστερον καὶ ἀκατέργαστον. οὕτω δὲ καὶ τὸ μὴ μίγνυσθαι τοῖς ἄλλοις οἱ μὲν εἰς κουφότητα καὶ λεπτομέρειαν, οἱ δὲ εἰς γλισχρότητα καὶ πάχος ἀναφέρουσιν, ἐπεὶ τοῖς γε ὁμοίως χυλοῖς μίγνυσθαι, καθάπερ καὶ τῷ τῆς μαλάχης ἀφεψήματι. [50] τὰ δ᾽ αὐτὰ καὶ

facultatem obtinens, manifeftam ita fudorum copiam efficere. Porro qui minus fudare volunt eos qui aut in balneis, aut exercitiis unguntur, alii quidem illinendi facultatem, alii vero refrigerandi vim illi attribuunt. Quin etiam ex apparentibus alii reficcare, alii humectare ipfum dicunt: humectare quidem, quotquot plus fudare inunctos cenfent, reficcare vero alii. Quin imo et quod a frigore tueatur inunctos, aliis quidem craffitie vifcofitateque inftar veftimenti aut munimenti frigus arcere, alii vero per calorem naturalem contracta concalefacere referunt. Porro etiam ex eo quod quae in libris de atramento confcripta funt, nihil vitiet aut deleat, haud aliter quam arena cinisque, quum reliqua liquida omnia deleant, quidam ficcam et velut exuccam ejus naturam adftruunt, quidam vero partium craffiorum ac minus elaboratarum. Sic et quod aliis non commifceatur, hoc alii quidem levitati partiumque tenuitati, alii vero craffitudini vifcofitatique adfcribunt, quum fuccis fui fimilibus mifceatur, ut malvae decocto. Eadem afferunt

περὶ τοῦ μὴ καλῶς ἐλαίῳ δεύεσθαι τὴν γῆν, καίτοι τοῖς ἄλλοις ὑγροῖς βρεχομένην, οἷον ὕδατι καὶ οἴνῳ καὶ ὄξει. τινὲς μὲν κἀνταῦθα τὸ ξηρὸν τῆς οὐσίας, ἔνιοι δὲ τὰ λεπτομερὲς, εἰσὶ δ' οἳ τὸ παχυμερὲς αἰτιῶνται, διεξέρχεσθαι μὲν τοὺς πόρους τῆς γῆς ἀψαυστὶ φάσκοντες οἱ τὴν λεπτομέρειαν αἰτιώμενοι, τὴν ἀρχὴν δὲ μηδ' ἐμπίπτειν εἰς αὐτοὺς οἱ τὴν παχυμέρειαν. ἔστι δ' οὐδετέρους ἐλέγξαι, κατ' ἀμφοτέρας τὰς αἰτίας δυναμένων τινῶν καὶ μὴ μίγνυσθαι τοῖς πέλας, εἴ γε καὶ τῶν φυσικῶν ἐνίοις ἡ συμμετρία τῶν πόρων αἰτία τῆς μίξεως εἶναι δοκεῖ. κἀγὼ μὲν νῦν ἐπὶ κεφαλαίων αὐτὰ διέρχομαι, τὰς ἀφορμὰς τῶν ἐπιχειρημάτων ἀναμιμνήσκων μόνας. εἰ δέ τις ἐκτείνειν ἕκαστον ἐθέλοι καὶ κατασκευάζειν ἑκατέρωθεν, οὐ μίαν οὕτω γε βίβλον, ἀλλὰ παμπόλλας ἂν οἶμαι πληρώσειν αὐτόν. πάρεστι δὲ ἤδη σκοπεῖν ὡς οὐ μακρὰ μόνον ἡ τοιαύτη πλάνη τῶν λόγων, ἀνεκτὸν γὰρ ἂν ἦν, ἀλλὰ καὶ μέχρι τῆς ἄκρας ἀνερχομένη φυσιολογίας, ἐνίοτε δὲ καὶ δύσκριτον. εἰ δ' ὅτι καὶ παν-

et de hoc, quod terra non probe oleo irrigetur, tametfi aliis liquoribus madefcat, ut vino, aqua, aceto. Ac nonnulli quidem hic effentiae caufantur ficcitatem, alii tenuitatem, funt qui craffitiem. Etenim qui tenuitatem pro caufa afferunt, intactos tranfire meatus ajunt: at qui craffitiem, omnino ne ingredi quidem illos afferunt. Neutros vero arguere queas, quum utraque de caufa quaedam ne propinquis commifceantur prohiberi poffint: fiquidem phyficorum nonnullis meatuum commoderatio mixtionis effe caufa videtur. Atque ego nunc fane illa in fumma tantum relatis folis ratiocinationum occafionibus commemoro. Quod fi quis figillatim unumquodque extendere velit, atque hinc inde in utramque partem differere, non unum ille volumen, fed etiam complura meo judicio explebit. Licet enim vel jam nunc profpicere, quod non longus folum orationis hic evafurus fit error, tolerari enim poffet, verum quod fummam etiam interim attinget phyfiologiam, quandoque vero et difficilis qui difcernatur. Porro fi cui etiam conftaret omnino inuti-

τάπασιν ἄχρηστος ἰατροῖς εἰδείη τις, ἔτι καὶ μᾶλλον, οἶμαι, φεύξεται τὴν τοιαύτην ὁδὸν τῶν λόγων. οὔτε γὰρ ἁπλῶς εἰ θερμὸν, ἢ ψυχρὸν, ἢ ξηρὸν, ἢ ὑγρόν ἐστιν ἕκαστον τῶν φαρμάκων ζητοῦμεν οὔτ᾽ εἰ μυρμήκων, ἢ σφηκῶν, ἢ μελιττῶν, ἤ τινος ἄλλου τῶν ζώων ὑγραντικὸν, ἢ ξηραντικὸν, ἢ θερμαντικὸν, ἢ ψυκτικόν ἐστιν, ἀλλ᾽ ὅπως ἔχει πρὸς ἀνθρώπινον σῶμα. παρὸν οὖν ἐπ᾽ ἀνθρώπων ποιεῖσθαι τὴν βάσανον, οὐ καλῶς ἐκτρέπονται πρὸς ἕτερα.

Κεφ. κα΄. Βάσανος δ᾽ ὀρθὴ πρῶτον μὲν ἡ ἐπὶ τῶν εὐκράτων σωμάτων, ἐφεξῆς δ᾽ ἡ ἐπὶ τῶν δυσκράτων, εἶθ᾽, ὡς εἴρηται πολλάκις ἡμῖν καὶ πρόσθεν, ἡ ἐπὶ τῶν θερμῶν καὶ ψυχρῶν καὶ ξηρῶν καὶ ὑγρῶν νοσημάτων. ἐν οἷς προσέχειν τὸν νοῦν ἠξιοῦμεν καὶ ὡς διορίζεσθαι τὸ καθ᾽ ἑαυτό τι δρῶν τοῦ κατὰ συμβεβηκός. ἔσεσθαι δὲ τοῦτο πρῶτον μὲν, εἰ ἁπλοῖς ὡς ἔνι μάλιστα προσφέροιτο πάθεσιν, δεύτερον δὲ εἰ εὐθὺς τοῦτο ἐξ ἀρχῆς αἰσθητῶς ἐμφαίνοι τὴν ἑαυτοῦ δύναμιν, ἢ μετὰ χρόνον, ἢ καὶ τελέως ἀρθὲν, ὥσπερ τὸ τῆς θερ-

lem esse medicis, longe etiam magis eam rationum viam, arbitror, effugeret. Non enim absolute an calidum, frigidum, humidum, siccumve unumquodque medicamentorum sit inquirimus: neque an formicas, apes, vespas, aut aliud animalium humectare valeat aut resiccare, calefacere, aut frigefacere, sed quomodo ad corpus se habeat humanum. Quum liceat igitur in hominibus ipsis experimentum capere, non recte ad alia convertuntur.

Cap. XXI. At recta experiundi ratio in primis quidem ea est quae in corporibus habetur temperatis, deinde ea quae in intemperatis, mox ut saepenumero antea monuimus, quae in calidis, frigidis, humidis ac siccis morbis. Ubi animum advertere jussimus, ut quod per sese quid ageret ab eo quod ex accidenti distingueretur. Id quod futurum est primum quidem si, quam fieri potest simplicibus affectibus admoveas; deinde si an protinus ab initio quod sensu possit percipi, suam vim exerat consideres, an post temporis aliquantum, aut denique ubi ablatum fuerit, velut aqua frigida,

μασίας ἐπανάκλησιν ἐργαζόμενον ὕδωρ ψυχρὸν, ἔτι τε πρὸς τούτοις ἄμικτον ἑτέρας ποιότητος, εἰς ὅσον οἷόν τε δυνατὸν ἐργάσασθαι τὸ τοιοῦτον. πῶς μὲν οὖν ἄν τις ἔλαιον ἐργάζηται τοιοῦτον λέλεκται καὶ πρόσθεν· πῶς δ᾽ ἄν τις ἁπλῷ νοσήματι προσφέροι, νῦν εἰρήσεται, τοσοῦτον ἀναμνησάντων ἡμῶν πρότερον, ὡς ἐν ταῖς τῶν νοσημάτων διαφοραῖς ἐδείκνυτο, τινὰ μὲν ἐπὶ τὸ θερμότερον ἐκτετράφθαι σώματα χωρὶς κακοχυμίας τινὸς ἢ στήθους ἢ σπλάγχνου φλεγμονῆς, ὥσπερ ἐν ταῖς σφοδραῖς ἐγκαύσεσιν εἴωθεν γίγνεσθαι, τινὰ δὲ ἐπὶ τὸ ψυχρότερον, ὡς ἐν τοῖς καλουμένοις ἤδη συνήθως ὑπὸ πάντων ἀνθρώπων ψυγμοῖς. ἐν δὴ ταῖς τοιαύταις διαθέσεσιν ἔλαιον προσφέρων ἐξευρήσεις ἐναργῶς εἴτε θερμαίνειν ἡμᾶς πέφυκεν εἴτε καὶ ψύχειν. ἔστω δὲ δηλονότι πάσης ἐπικτήτου ποιότητος ἰσχυρᾶς ἀπηλλαγμένον. ἀεὶ γὰρ ἐπὶ παντὸς φαρμάκου μεμνῆσθαι χρὴ τούτου. τὸ μὲν κεφάλαιον τοῦ λόγου τουτί· τὸ δ᾽ ἔργον αὐτὸ τὸ γιγνόμενον ἡ πεῖρα δείκνυσιν. οἱ μὲν ἐγκεκαυμένοι πρὸς τὸ μὴ παύεσθαι τῆς θέρμης ἔτι καὶ ἀσωδέστεροι γίγνονται καὶ τοῦ χρόνου προϊόντος θερμότεροι.

quae caloris efficit revocationem, ad haec alienae qualitatis mixturae expers ut fit danda quam maxime opera eft. Quomodo ergo oleum quis tale efficiat fupra pofitum eft: verum quomodo fimplici morbo applicari queat, nunc dicemus, id modo prius commemorantes quod in morborum differentiis oftenfum eft, corpora quaedam ad calidius verfa videri citra aut cacochymiam quandam, aut pectoris vifcerisve inflammationem, velut in ingentibus exuftionibus evenire folet. Quaedam vero ad frigidius, ut in vocatis jam paffim confueto nomine perfrictionibus. In talibus utique affectionibus fi oleum adhibeas, manifefto comperies refrigerare nos an calefacere fit natum. Sed illud tamen conftet, ut omni prorfum aliena vacet qualitate vehementi; id enim perpetuo in omni medicamento memoria tenere oportet. Atque haec quidem fumma eft rationis. At opus ipfum quod perficitur experientia commonftrat. Nam qui ardore tenentur tantum abeft ut a colore liberentur, ut etiam faftidiofiores et procedente tempore calidiores evadant. At algentibus ex

τοῖς ἐψυγμένοις δὲ σαφῶς οὐδὲν εἰς ὠφέλειαν ἢ βλάβος ἐξ ἐλαίου χρίσεως ἀποβαίνει. ᾧ καὶ δῆλον ὡς εἰ καὶ θερμαίνειν [51] ἡμᾶς πέφυκεν, ἀλλ' οὐκ ἔτι γε σφοδρῶς ἢ ἐναργῶς, ὥσπερ ῥητίνη καὶ πίττα καὶ ἄσφαλτος. ἀκούειν δέ σε χρὴ νῦν οὔτε ξηρὰν ῥητίνην ἢ πίτταν ἢ ἄσφαλτον, οὐ γὰρ ἂν οὐδὲ ἀλείψαιτό τις αὐταῖς, οὐ μὴν οὐδὲ τὰς ἐν ἡλίῳ τετηκυίας, οὐ γὰρ ἁπλοῦν ἔτι τό γε τοιοῦτον οὐδ' αὐτοφυὲς ἂν εἴη φάρμακον, ἀλλὰ ῥητίνην μὲν ἤτοι τὴν αὐτόῤῥυτον ὀνομαζομένην, ἢ τὴν τερμινθίνην τε καὶ σχινίνην ὑγρὰν ἔτι καὶ πρόσφατον, ἢ τῆς πευκίνης τὴν ἐφισταμένην ἄνωθεν τοῖς κεραμίοις ἐλαιώδη· πίττης δὲ τὴν ὑγράν. καὶ μᾶλλον ἔτι τὸ κατ' αὐτῆς ἐποχούμενον ἐλαιῶδες, ὃ δὴ πίσσανθον ὀνομάζουσιν. ἔστι γὰρ ὄντως οἷον ἄνθος τι πίττης. οὕτω δὲ καὶ ἄσφαλτον τὴν ὑγρὰν, ἔτι τὴν ἐκ Μηδείας. ἅπαντα γὰρ ταῦτα λιπαρὰ μέν ἐστιν καὶ πλεῖστον τῆς ἐλαιώδους ἔχοντα φύσεως, ἐναργῶς μέντοι θερμαίνει, καθάπερ ἥ τε στακτὴ σμύρνα καὶ τὸ πεύκινον, ἢ ἀρκεύθινον, ἢ τὸ κέδρινον καὶ τὸ δάφνινον ἔλαιον, ἕτερά τε τοιαῦτα, σαφῶς μὲν ἐκθερμαίνει τοὺς ἐψυγμένους,

olei inunctione clara nulla aut noxa aut utilitas affertur, unde liquet quod et si calefacere sit natum, certe non admodum id posse nec evidenter sicuti resina, pix, bitumen. Inaudienda est nunc pix non sicca: itidem nec resina, nec bitumen siccum: nec enim in ipsis inungi quis possit, neque item quae sol liquarit, quippe haec nec simplicia nec sponte nata sunt medicamenta, verum resina quae sponte fluens dicitur aut terebinthina aut lentiscina, quae liquida etiamnum ac recens sit, aut ex pinea, quae in fictilibus superne olei ritu innatat: pix autem liquida, aut potius quod oleosum in ea superne fluitat, quod utique picis florem nuncupant, est enim re vera tanquam picis flos; sic bitumen adhuc liquidum, quod ex Medea exportatur; omnia enim haec pinguia sunt plurimumque oleosae naturae possident, veluti myrrha, stacte et picinum, juniperinum, cedrinum, laurinumque oleum et alia ejusmodi clarissime refrigeratos reca-

ἐσχάτως δ᾽ ἀνιᾷ τοὺς ἐγκεκαυμένους. ταῦτα μὲν οὖν ἑκατέρωθεν ὁμολογεῖται θερμαίνειν. ἔλαιον δὲ οὐδ᾽ ἑτέρωθεν ἰσχυρῶς οὔτε τοὺς κατεψυγμένους ἐκθερμαίνειν οὔτε βλάπτειν τοὺς ἐγκεκαυμένους. οὐ μὴν οὐδ᾽ ἀσαφῶς γε τοῖς ἐπ᾽ ἐγκαύσει πυρέξασιν ἄσης γέ τινος αἴτιον γίγνεται καὶ τὴν θερμότητα παραύξειν φαίνεται, καθάπερ κἂν τοῖς ἀκριβέσιν ἐρυσιπέλασιν. ἔστι δὲ δήπου ταῦτα χολώδη ῥεύματα, σαφῶς γὰρ δήπου καὶ ἐν αὐτοῖς τούτοις αὐξάνειν τὴν θερμασίαν, εἰ καὶ ψυχρὸν ἐσχάτως αὐτὸ προσάγοις. ἐπὶ μὲν γὰρ τῶν ἐγκαύσεων, εἰ χωρὶς ἁλῶν εἴη, καὶ ἄλλως λελευκασμένον ἔχει τινὰ παραμυθίαν ψυχρὸν καταντλούμενον. ἐπὶ δὲ τῶν ἐρυσιπελάτων ὅπως ἂν ᾖ ψυχρὸν οὐδὲν ὀνίνησιν, ἀλλὰ καὶ βλάπτειν πέφυκε, τὰ (27) μὲν ἐκ χολώδους ῥεύματος ἀκριβῶς ἅπαντα μεγίστας βλάβας, τὰ δ᾽ ἐξ αἵματος αὐτῷ μεμιγμένου μικροτέρας μὲν, οὐ μὴν τὰς ἐπιτυχούσας γε οὐδὲ ταύτας. ἧττον δὲ τούτων, ἐναργῶς δ᾽ οὖν ἔτι καὶ τὰς ζεούσας ἀνιᾷ φλεγμονὰς, ἐξ ὧν ἁπάντων τεκμαιρομένῳ μοι θερμότητα παραπλησίαν ἀνάπτειν ἔδοξεν οἷσπερ ἂν ὁμιλήσαν τύχῃ. φαίνεται

lefaciunt, exaeftuantes vero fumme excruciant. Atque haec quidem utrisque excalefacere confeffum eft. At oleum neutris admodum, neque refrigeratos fcilicet excalefacere nec excalefactos offendere. Non tamen obfcure iis qui ex ardore febricitant, faftidii cujusdam caufa eft caloremque augere apparet, quemadmodum in exquifitis eryfipelatis, quippe quae biliofae funt fluxiones; manifefto enim in his calorem adauget, etiamfi applicetur vel frigidiffimum. Etenim in arboribus, fi falis fit expers et alioqui etiam candidum, nonnullum fane folatium, fi modo frigidum perfundatur, affert, in eryfipelatis autem quantumvis fit frigidum nihil juverit. Caeterum laedere omnes quae ex pura bile funt fluxiones vel maxime eft natum; at quae ex fanguine illi permixto conftant, has quidem minus, non tamen vulgariter. Porro iftis etiam minus, fed tamen perfpicuo, affligit inflammationes etiamnum ferventes. Ex quibus omnibus conjecturam ducenti vifum eft tandem calorem parem

γοῦν τοῖς μὲν μετρίως θερμοῖς σώμασιν προσφερόμενον μετρίως θερμαίνειν αὐτὰ, τοῖς δ' ἰσχυρῶς ἰσχυρὰν τὴν θερμασίαν ἀνάπτον.

Κεφ. κβ'. Εἴρηται μὲν οὖν ἤδη κἀν τῷ τρίτῳ περὶ κράσεων, εἰρήσεται δὲ καὶ νῦν ὡς ἕκαστα τῶν προσφερομένων τῷ σώματι φαρμάκων, ἃ δὴ καὶ θερμὰ ταῖς δυνάμεσιν ὑπάρχειν ἔφαμεν, ἀρχὴν τοῦ θερμαίνεσθαι παρ' ἡμῶν λαμβάνοντα, τὰ μὲν ὡσαύτως ἡμᾶς ἀντιθερμαίνει, τὰ δὲ σφοδρότερον. ἐκ δὴ τῶν εἰς ἴσον ἀντιθερμαινόντων ἐφάνη μοι τοὔλαιον ἐπισκοποῦντι τὰς κατὰ μέρος αὐτοῦ δυνάμεις. εὕρισκον γὰρ ἀεὶ χλιαρὰν μὲν ἐν τοῖς μετρίως θερμοῖς σώμασιν ἀπεργαζόμενον αὐτὸ θερμότητα, ζέουσαν δ' ἐν τοῖς ζέουσιν. ἐφαίνετο δέ μοι διὰ τοῦτο καὶ σπασμοὺς καὶ τρόμους, ἀναισθησίας τε καὶ δυσαισθησίας, μήτ' ὠφελεῖν μηδὲν ἀξιόλογον μήτε βλάπτειν. ὠφελεῖν μὲν γὰρ οὐκ ἠδύνατο τῷ μὴ θερμαίνειν ἰσχυρῶς, βλάπτειν δ' οὐκ ἦν ἱκανὸν, ὅτι μηδ' ὅλως ἔψυχεν, ἐπικτήτου μὲν θερμότητος ἰσχυρᾶς λαβόμενον ἱκανῶς ὠφελεῖν· ἐπειδὰν εἰς πυέλους

eis quibus applicatur accendere. Apparet enim corporibus mediocriter calidis admotum moderate illa excalefacere, vehementer autem calidis, validum accendere calorem.

Cap. XXII. Dictum eſt igitur in tertio de temperamentis venitque nunc iterum dicendum, quod unumquodque medicamentorum quae corpori applicantur, quae quidem calida eſſe facultatibus diximus, caloris ſui principium a nobis accipiens, partim ſimiliter nos recalefacit, partim valentius. Atque ex iis quae nos aequaliter recalefaciunt oleum mihi eſſe viſum eſt, particulares ejus vires inſpicienti; comperi enim perpetuo calorem efficere tepidum in iis quae mediocriter eſſent calida, ferventem in ferventibus. Proindeque mihi eſt viſum neque convulſiones neque tremores neque ſenſum tum difficilem tum deperditum magnopere aut juvare aut laedere, quippe juvare nequibat, quum valenter excalefacere non poſſet, nec laedere item valebat, quum omnino non refrigeraret. At ubi adſcititium comparaſſet calorem vehementem, multum prodeſſe,

ἐλαίου θερμοῦ ῥίζας τινὰς, ἢ πόας θερμαντικὰς ἐναφεψημένας ἔχοντας, τοὺς οὕτω πεπονθότας ἐμβιβά[52]ζοιμεν. ὅθεν εὐλόγως οἷον ὕλη τίς ἐστιν τῶν ἄλλων φαρμάκων. ἄν τε γὰρ ψυχρὰ μίξῃς αὐτῷ, ψυχρὸν ἔσται τὸ μικτὸν, ἄν τε θερμὰ, θερμόν. ὃ γὰρ ἂν ἐκ τῆς μέσης ὑπάρχῃ κράσεως, ὑπηρετεῖ τοῖς ἄκροις ἑκατέροις, ὡς μήτ' εἰ θερμῷ μιχθείη ψυχρὸν, τὸ μιχθὲν ἐξ ἀμφοῖν ἀπεργάσασθαι δυνάμενον, ὅτι μηδ' αὐτὸ ψυχρόν ἐστιν μήτ' εἰ ψυχρῷ θερμὸν, οὐδὲ γὰρ θερμὸν ὑπάρχει. καὶ κατὰ τοῦτο εὐλόγως οἱ μὲν θερμαίνειν αὐτὸ φάσκουσιν ἡμᾶς, οἱ δὲ οὐ θερμαίνειν. θερμαίνειν μὲν γὰρ ἂν δόξειε εἰς ἴσην τῷ θερμαίνοντι σώματι θερμασίαν ἀφικνούμενον, ἀντιθερμαίνειν γοῦν δύναται ταύτῃ. τῷ δὲ μὴ προσαυξάνειν ἣν κατέλαβε θέρμην, οὐκ ἂν δόξειε θερμαίνειν. οὐ γὰρ τὸ φυλάττειν ἣν εὗρεν, ἀλλὰ τὸ παραύξειν ἔργον εἶναι τοῦ θερμαίνοντος.

Κεφ. κγ'. Ἀρχαὶ δὲ τῆς τοιαύτης ἀμφισβητήσεως τρεῖς εἰσι, τό τε μὴ διορίσασθαι τὰ γένη τῶν θερμαίνειν

nempe ubi in alveolos olei calidi, in quo radices quaedam, aut herbae calefaciendi facultate pollentes incoctae erant, ita affectos demiſiſſemus. Unde merito velut materia quaedam caeterorum fuerit medicamentorum: nam ſi frigida illi commiſceas, frigidum efficietur quod mixtum erit, ſin calida, calidum. Quod enim ex media temperie eſt, utrisque ſummis inſervit, utpote quod ſi calido commiſceatur, id quod ex ambobus mixtum erit, frigidum efficere non valeat, nempe quum ipſum non ſit frigidum neque ſi frigido, calidum, quippe quum ipſum non ſit calidum. Itaque non immerito alii calefacere ipſum ajunt, alii vero negant. Calefacere enim videatur, quum ad parem calefacienti corpori calorem pervenit; hac enim ratione recalefacere rurſum poteſt, quod vero quam acceperat augere caliditatem non poteſt, handquaquam calefacere videatur, quippe quum non quam acceperit ſervare, ſed augere calefacientis ſit opus.

Cap. XXIII. Ejusmodi porro ambiguitatis tria ſunt principia. Quod non diſtinxerint genera eorum, quae nos

ἡμᾶς λεγομένων καὶ τὸ ταῖς ὁμωνυμίαις χρῆσθαι συγκεχυμένως καὶ τὸ μηδεμίαν ἀπολιπεῖν μεσότητα. θερμαίνειν μὲν οὖν ἡμᾶς λέγεται τά τ' ἐνεργείᾳ θερμὰ, καθάπερ τὸ πῦρ αὐτὸ καὶ τὰ δυνάμει· καὶ τῶν δυνάμει θερμῶν τὰ μὲν ὡς τροφαὶ, τὰ δ' ὡς φάρμακα, τὰ δ' ὡς σκεπάσματα. τὸ θερμὸν δ' αὐτὸ, τό τε κατ' ἐνέργειαν ἤδη τοιοῦτον οὕτως ὀνομάζειν εἰθίσμεθα καὶ τὸ κατὰ δύναμιν, ὡς πολλάκις εἴρηται καὶ πρόσθεν. ἀλλὰ τὸ μὲν κατ' ἐνέργειαν τό θ' ἁπλῶς θερμὸν, οἷον τὸ πῦρ καὶ τὸ κατ' ἐπικράτησιν, οἷον τὸ ζῶον, καὶ τὸ πρὸς τὸ σύμμετρον ὁμογενὲς παραβαλλόμενον καὶ τὸ πρὸς ὁτιοῦν τὸ ἐπιτυχόν. τὸ δὲ κατὰ δύναμιν πρῶτον μὲν ἀντιδιαιρεῖται τοῦ κατὰ συμβεβηκὸς, εἶθ' ἑξῆς τοσαύτας ἔχει σημαινομένων διαφορὰς, ὅσας περ καὶ τὸ κατ' ἐνέργειαν θερμόν. οἷον γὰρ ὕλη τις ἐπιτήδειος ὑπάρχουσα τῷ κατ' ἐνέργειαν θερμῷ, τὸ μέν τι τοῖς ἁπλῶς ὀνομαζομένοις θερμοῖς, τὸ δέ τι τοῖς κατ' ἐπικράτησιν. ἄλλο δέ τι πρὸς τὸ σύμμετρον ὁμογενὲς ἢ ὁμοειδὲς ἢ ὁτιοῦν τὸ ἐπιτυχὸν παραβαλλομένοις οἰκεία γίνοιτ' ἂν ὕλη. διὸ καὶ τὰ πρὸς ἄνθρω-

excalefacere dicuntur et quod homonymiis utantur confuſe, et quod nihil relinquant medium. Itaque calefacere nos dicuntur et quae energia ſunt calida, ut ignis, et quae poteſtate. Tum quae poteſtate ſunt calida, partim alimenta ſunt, partim medicamenta, partim tegumenta. Porro calidum quoque ipſum et quod actu tale eſt, ita nominare conſuevimus, et quod poteſtate, velut ſubinde ante monuimus. Sed et calidum actu eſt et quod ſimpliciter eſt calidum, ut ignis, et quod per exuperantiam, ut animal, et quod ad ſui generis ſymmetrum comparatur, et quod ad quid obvium. At quod poteſtate dicitur, primum quidem diſtinguitur contra id, quod eſt ex accidenti, deinde totidem habet ſignificationum differentias, quot actu calidum. Etenim quum ſit velut apta quaedam materia ei quod eſt actu calidum, partim ad ea, quae abſolute calida nuncupantur, partim ad ea, quae per excellentiam quandam, tum ad quiddam ſui generis aut ſpeciei, denique et ad obvium quidvis collatum propria utique fuerit materia. Quocirca quum ea conſi-

Ed. Chart. XIII. [52. 53] Ed. Baf. II. (27.)

που σκοπουμένους ἠξιοῦμεν ἀποχωρῆσαι τῶν ἄλλων ἁπάντων. ἐν τούτοις τε οὖν ἅπασιν ἁμαρτάνουσιν οἱ περὶ φαρμάκων δυνάμεως ἐπισκεψάμενοι καὶ πρὸς τούτοις ἔτι παρερχόμενοι τὰς μεσότητος, ἔν τε ταῖς κατὰ φύσιν ἡμῶν κράσεσιν, ὡς ἐν τοῖς περὶ κράσεων ὑπομνήμασιν ἐδείξαμεν, ἔν τε ταῖς τῶν φαρμάκων ἐξετάσεσιν. ὡς γὰρ ἤτοι θερμὸν εἶναι δέον ἐξ ἀνάγκης τὸ δοκιμαζόμενον φάρμακον, ἢ ξηρὸν, ἢ ὑγρὸν, ἢ ψυχρὸν, οὕτω ποιοῦνται τοὺς λόγους, ὥσπερ οὐκ ἐνδεχόμενον ἐν τῷ μεταξύ τι τῶν θερμαινόντων τε καὶ ψυχόντων ἡμᾶς τετάχθαι καί τι ἕτερον ἐν τῷ μεταξὺ τῶν ξηραινόντων τε καὶ ὑγραινόντων. οὕτω δ᾽ εἰσὶν ἠλίθιοί τινες ὡς μηδ᾽ ἀκούσαντες τἀληθὲς ἀκολουθῆσαι δύνασθαι. τινὰς γοῦν οἶδα καὶ ἀντιλέγειν ἐπιχειροῦντας ὡς οὐδὲν εἴη μέσον τὴν κρᾶσιν.

Κεφ. κδ΄. [53] Ἀλλὰ πρὸς μὲν τούτους ἔν τε τῷ περὶ κράσεων εἴρηται τὰ προσήκοντα κἂν τοῖς ἐφεξῆς οὐδὲν ἧττον εἰρήσεται. τέλος δ᾽ ἐπιθεῖναι σπεύδων τῷ παρόντι

deremus calida, quae referuntur ad hominem, ut alia prorſum omittantur, aequum exiſtimamus. In iſtis ergo omnibus peccare ſolent qui de medicamentorum facultatibus conſiderant: et praeterea quod mediocritates tum in naturalibus noſtris temperamentis, ut in opere de temperamentis oſtendimus, tum in medicamentis expendendis praetereant. Siquidem tanquam neceſſario id cujus perpenditur facultas, medicamentum aut calidum, aut frigidum, aut humidum aut ſiccum eſſe debeat, ita verba ipſi faciunt, ac ſi non fieri poſſet ut in calefacientium nos ac refrigerantium medio quiddam conſiſtat, atque aliud rurſus inter exiccantia et humectantia. Adeo invenire eſt quosdam ſtupidos, ut ne ubi audierint quidem veritatem, aſſequi poſſint. Itaque quosdam etiam novi qui contra contendere aſtruereque conarentur, nihil temperamento eſſe medium.

Cap. XXIV. Verum hos in libris de temperamentis juſtis confutavimus rationibus, nihil ſecius idem in ſequentibus facturi. Hic autem libro finem jam imponere ſtudens

λόγῳ πάλιν ἐπὶ τοὔλαιον ἐπάνειμι. συμβέβηκεν γὰρ αὐτῷ καὶ ὡς τροφῇ μὲν ἴσως θερμαίνειν ἡμᾶς, ἐπειδὰν εἴσω τοῦ σώματος λαμβάνηται. δοκεῖ γάρ τισιν οὐκ ἀδοκίμοις ἰατροῖς καὶ φιλοσόφοις γίγνεσθαί τις ὥσπερ ἐκ τῶν σιτίων, οὕτω καὶ ἐξ ἐλαίου πρόσθεσις τοῦ σώματος. συμβέβηκε δὲ καὶ ὡς φαρμάκῳ μέσῳ πως εἶναι τῶν θερμαινόντων τε καὶ ψυχόντων ἡμᾶς, ὑπάρχει δ' αὐτῷ καὶ ὡς σκεπάσματι θερμαίνειν ἡμᾶς, καὶ ἥ γε κυριωτάτη μάλιστα εἰκὼν τῆς φύσεως αὐτοῦ τοιαύτη τις εἶναί μοι δοκεῖ. ὡς γὰρ καὶ τῶν ἀμφιεσμάτων ἕκαστον ὑφ' ἡμῶν αὐτῶν θερμαινόμενον ἀντιθερμαίνειν ἡμᾶς πέφυκεν, οὕτω καὶ τοὔλαιον. ἀλλ' ὥσπερ ἐκείνων οὐδὲν αὐτοῦ τοῦ θερμαίνοντος σώματος γίγνεται θερμότερον, οὕτως οὐδὲ τοὔλαιον. ὅλον δ' ἂν σοι τὸ πρᾶγμα νοηθείη καλῶς οὐκ εἰς τὰ παρόντα μόνον, ἀλλὰ καὶ εἰς τὰ μέλλοντα σύμπαντα χρήσιμον ἐσόμενον, εἰ ἀναμνησθείης αὐτοῦ τοῦ περιέχοντος ἡμᾶς ἀέρος, ποτὲ μὲν ψυχροτέρου γιγνομένου τῆς ἐν ἡμῖν θερμότητος εἰς τοσοῦτον ὡς προβλημάτων τέ τινων καὶ σκεπασμάτων δεῖσθαι πρὸς αὐτὸν, ἐνίοτε δὲ θερμοτέρου πάλιν εἰς τοσοῦτον ὡς μὴ δύνασθαι φέρειν, ἀλλ' ὑποφεύγειν εἰς

ad oleum revertor. Accidit enim illi ut fortaffis tanquam alimentum nos calefaciat, ubi fcilicet intra corpus affumitur: probatis enim quibusdam tum medicis tum philofophis ficut ex cibis, ita ex oleo corpori fieri appofitionem vifum eft. Accidit vero illi ut tanquam medicamentum medium fit nos calefacientium et refrigerantium: tum etiam velut tegmen nos calefaciat naturaeque ejus vel maxime propria effe imago videtur ejusmodi. Nam quemadmodum veftimenta a nobis ipfis calefacta rurfum nos recalefacere confueverunt, ita et oleum. Sed quemadmodum illa calefaciente corpore calidiora non evadunt, ita quoque nec oleum. Recte autem perpendas rem totam, non ad praefens modo, fed et ad futura omnia utilem, fi aëris nos ambientis memineris, qui interim eo qui in nobis eft calore usque adeo redditur frigidior, ut munimentis quibusdam adverfus eum tegminibusque fit opus, interdum vero usque adeo rurfum calidior evadit ut ferre nequeas fugiasque fub

σκέπην τέ τινα καὶ σκιάν. ἔστι δ' ὅτε οὕτως ἔχοντος συμμέτρως, ὡς μήτε τῶν θαλψόντων ἡμᾶς μήτε ψυχόντων ἐπιθυμεῖν, ἀλλ' ἄλυπόν τε καὶ ἀναίσθητον εἶναι τὴν ὁμιλίαν αὐτοῦ. τὴν μὲν δὴ τρίτην κρᾶσιν τήνδε τὴν νῦν εἰρημένην σύμμετρον καλῶ καὶ μέσην εἶναι τῶν ἄλλων φημὶ καὶ μήτε θερμαίνουσαν ἡμῶν τὸ σῶμα μήτε ψύχουσαν· τῶν δ' ἄλλων δυοῖν τὴν μὲν θερμαίνειν ἡμᾶς, τὴν δὲ ψύχειν. ἐοικέναι δέ φημι τῇ μέσῃ τε καὶ συμμέτρῳ κράσει τοῦ περιέχοντος ἡμᾶς ἀέρος τήν τ' ἐκ τῶν ἀφιεσμάτων καὶ τὴν ἐξ ἐλαίου γινομένην θερμασίαν. εἰ δὲ μηδ' οὕτω σαφές ἐστιν ὃ βούλομαι δηλοῦν, ἐκείνως ἂν σε μᾶλλον οἶμαι συνήσειν. δύο μοι νόησον ἀνθρώπους ὁμοίως μὲν κεκραμένους τὸ σῶμα, ψαύοντας δ' ἀλλήλων ἢ τοῖς στέρνοις τε καὶ τῇ γαστρὶ μόνοις, ἢ καὶ ταῖς χερσὶ καὶ τοῖς σκέλεσιν. εἰ μὲν δὴ τὴν αὐτὴν ἔχοι τοῖς δύο τούτοις ἀνθρώποις ὁ περιέχων αὐτοὺς ἀὴρ κρᾶσιν, ὡς εἶναι τὴν ἐν τοῖς τρισὶ σώμασιν ἴσην θερμασίαν, οὐδὲν ἂν ὑπ' οὐδενὸς οὕτω γε θερμαίνεσθαι λέγοιτο. τὰ γὰρ ὅμοια πάντη σώματα πρὸς ἀλλή-

tectum aliquod vel umbram. Eſt autem etiam quando tanta eſt moderatione praeditus, ut neque tepefacientia, neque refrigerantia expoſcas, ſed citra omnem moleſtiam ſenſumque in eo verſeris. Tertiam hanc temperiem, quam modo dicebam, ſymmetram moderatamque voco atque aliarum mediam eſſe ſtatuo, ac corpus noſtrum neque calefacere neque refrigerare, quum aliarum duarum altera nos calefaciat, altera vero refrigeret. Similemque eſſe dico mediae aëris nos ambientis temperiei tum qui a veſtimentis tum qui ab oleo provenit, calorem. Porro ſi ne ſic quidem etiam clarum evaſit quod indicare volo, at illo ſaltem modo apertius opinor intelliges. Duos mihi animo intelligito homines corpore ſimiliter temperatos mutuo ſeſe contingentes, vel pectore et ventre ſolo vel manibus et cruribus. Quod ſi eandem duobus iſtis hominibus nactus ſit temperiem aër illos ambiens, ut in tribus his corporibus par inſit calor, neuter ab altero nunc calefieri dici queat; nam quae ſimilia undequaque corpora ſunt, a ſeſe mutuo nullam accipiunt

λων οὐδεμίαν ἀλλοίωσιν ἴσχει. ψυχροῦ δ᾽ ὄντος τοῦ περιέχοντος ἀλλήλους ἂν οἱ ἄνθρωποι θερμαίνειν λέγοιντο, καίτοι γε οὐ θερμαίνοντες, ἀλλ᾽ εἴργοντες (28) τὸ ψυχρόν. εἰθικότες οὖν οἱ πολλοὶ καταχρῆσθαι τοῖς ὀνόμασιν, τὸ κωλυτικὸν τοῦ ψύχεσθαι θερμαῖνον ὀνομάζουσιν οὐκ ὀρθῶς. ὀνομάζειν μὲν οὖν αὐτοῖς συγχωρητέον ὡς ἂν ἐθέλωσιν, ταὐτὸν δὲ σημαίνειν ἐκ τοῦ θερμαίνειν ῥήματος ἐν ἑκατέρᾳ τῇ ῥήσει κατ᾽ οὐδένα τρόπον ἔτι συγχωρητέον. οὐ γὰρ δὴ ταὐτόν γέ ἐστιν ἐξ αὑτοῦ τινι παρέχειν θερμασίαν, ἢ κωλύειν τὸ ψυχρόν. οὕτω δή τούτων ἐχόντων, ὅσα περ ἂν ἡμῖν ἔξωθεν προσπίπτοντα τὴν αὐτὴν ἔχῃ τῷ σώματι θερμασίαν, εἴτε ἐξ ἑαυτῶν εἴτε παρ᾽ ἄλλων εἴτε καὶ ἐξ ἡμῶν αὐτῶν εἰληφότα, [54] ταῦτα κατὰ μὲν τὸν ἀκριβῆ λόγον οὔτε θερμαίνειν ἡμᾶς οὔτε ψύχειν λεκτέον· εἰ δὲ καταχρῆσθαί τις βούλοιτο συγχωρητέον, ἀναμιμνήσκοντα μόνον ἐν τῇ ῥήσει τὴν διαφορὰν τῶν σημαινομένων. ἄλλως μὲν γὰρ ὁ θερμότερος ἀὴρ θερμαίνειν ἡμᾶς λέγεται, κατ᾽ ἄλλον δὲ τρόπον ὁ σύμμετρος. ἀνάλογον δ᾽ ἔχει τῷ μὲν θερμοτέρῳ πύρεθρόν τε καὶ νᾶπυ καὶ

mutationem. At fi frigidus fit ambiens, mutuo fe calefacere hi homines dicentur, tametfi haudquaquam calefaciant, fed frigus modo arceant. Vulgo itaque affueti abuti vocibus, id quod frigus arcet calefacere ajunt, haud fane recte. Atqui permittendum ipfis eft ut prout velint appellent, caeterum per calefaciendi verbum in utraque dictione idem fignificari, id vero neutiquam concedendum, haud enim idem eft an ex fe quid cuipiam calorem praebeat, an frigus prohibeat. Quibus fic fe habentibus quaecunque foris nobis injecta eandem corpori caliditatem obtinent, five a fefe ipfis, five ab aliis, five a nobismetipfis eam nacta fuerint, exacta loquendi ratione neque calefacere neque refrigerare dicendum; at fi cui abuti libeat, non repugnandum, modo in dictione fignificationum differentiam commemoret: fiquidem alio quodam modo calefacere nos dicitur aër calidior, atque alio modo qui fit moderatus. Refpondet autem proportione aëri calidiori pyrethrum, napy, piper; moderato autem

πέπερι, τῷ συμμέτρῳ δὲ πιμελή τε καὶ ἔλαιον. ἐνεργείᾳ μὲν γὰρ οἱ ἀέρες θερμοὶ, δυνάμει δὲ τὰ φάρμακα. τὸν μὲν γὰρ ἀέρα θερμὸν οὐχ ἡμεῖς αὐτοὶ ποιοῦμεν, ἀλλ' ὅτι τοιούτῳ πλησιάζομεν. τὰ φάρμακα δὲ, ὡς κἀν τῷ τρίτῳ περὶ κράσεων ἐδείκνυμεν, τὴν ἀρχὴν τῆς ἐπὶ τὸ θερμαίνεσθαι μεταβολῆς ἐξ ἡμῶν λαμβάνοντα, τὰ μὲν εἰς ἴσον ἡμᾶς ἀντιθερμαίνειν πέφυκεν, τὰ δὲ μᾶλλον, τὰ δ' ἧττον. ἐκ δὴ τῶν ἴσων ἀντιθερμαινόντων ἐστὶ τὸ ἔλαιον. ὑπάρχει δ' αὐτῷ κἀκ τοῦ γλίσχρῳ τε εἶναι καὶ δυσαποῤῥύτῳ καὶ τῶν πόρων ἐμφρακτικῷ κατὰ διττὸν τρόπον ἐπαύξειν, ὡς δοκεῖν τὴν θερμασίαν. ἐκ μὲν δὴ τοῦ περιπλάττεσθαι δίκην ἀμφιέσματος, ἢ προβλήματος, ἐκ δὲ τοῦ τοὺς πόρους ἐμφράττειν τὸ κωλύειν ἀποῤῥεῖν ἔνδοθεν τὸ πολὺ τῆς ἀτμώδους θερμότητος. κατὰ ταὔτ' οὖν οὐδὲ ξηραίνεσθαι τοῖς σώμασιν ἡμῶν ἐπιτρέπει, πλὴν εἰ θερμόν τε προσάγοιτο καὶ χρόνῳ πλείονι· καὶ ταύτην αὐτοῦ τὴν δύναμιν ἅπαντες ἄνθρωποι τῇ πείρᾳ μεμαθηκότες, οὓς ἂν ἱδρῶσαι δαψιλέστερον ἐθέλωσιν, ἢ λελουμένους, ἢ ἀλούτους, οὐ προσφέρουσιν αὐτοῖς εὐθὺς κατ' ἀρχὰς ἔλαιον,

pinguedo et oleum; actu enim aëres sunt calidi, potentia vero medicinae. Aëra enim calidum haud ipsi efficimus, sed quoniam in eo versando talem ipsum experimur, ita nuncupamus. At medicamenta, sicuti in tertio de temperamentis demonstratum est, principium calefactionis a nobis accipientia, partim aeque nos recalefacere sunt nata, partim plus, partim minus. Ex genere autem eorum, quae aeque nos recalefaciunt, oleum est; cui eidem quoque a viscositate, ac quod difficulter item defluat, tum quod meatus infarciat obstruatque, duplici ratione ut augere calorem videatur evenit, tum inde adeo, quod instar vestimenti aut munimenti illinatur, tum quod meatus infarciat prohibeatque foras effluere magnam vaporosi intus caloris partem. Eadem ratione nec ut reficcentur corpora nostra permittit, nisi sane applicetur calidum idque plusculo tempore. Has itaque vires ejus quum homines omnes experientia compertas habeant, quos largius sudare volunt sive a balneo, sive balnei

ἀλλ' ἐπὶ μὲν τῶν νενοσηκότων, ἐπειδὰν ἱδροῦν ὑπάρξωνται, θερμήναντες περιχέουσι. ἐπὶ δὲ τῶν νοσούντων, ἐπειδὰν αὐτάρκως ἱδρώσωσιν. ἐπὶ δὲ τῶν ὑγιαινόντων, ὅσοι μὲν ἐξ ὁδοιπορίας μακρᾶς εἰσι καὶ γυμνασίων πλειόνων, ἢ ὁπωσοῦν ἄλλως ἐξηραμμένοι τὸ σῶμα, τούτοις μὲν ἀλείφεσθαι καὶ πρὶν ἱδρῶσαι συγχωροῦσιν. ὅσοι δ' ἠπεπτηκότες, ἢ πληθωρικὸν τὸ σῶμα ἔχοντες, τούτοις οὐδὲ λουομένοις ἐπιτρέπουσιν ἐλαίῳ χρῆσθαι.

Κεφ. κέ. Καί μοι δοκεῖ κἀνταῦθα μέσον τῶν ὑγραινόντων καὶ ξηραινόντων ἡμᾶς εἶναι τοὔλαιον, ὥσπερ ὀλίγον ἔμπροσθεν ἐδείχθη, τῶν θερμαινόντων καὶ ψυχόντων. ὑγραίνει μὲν γὰρ ὕδωρ, ξηραίνει δὲ δάφνινόν τε καὶ κέδρινον ἔλαιον. τό γ' οὖν ἔλαιον ἁπλῶς οὑτωσὶ προσαγόμενον, ἄνευ γε τοῦ προθερμανθῆναι πρὸς ἡμῶν αὐτῶν ἐξ ἐπιτεχνήσεως ἢ ψυχῆναι, τούτου γὰρ ἐπὶ πάντων ἀεὶ χρὴ μεμνῆσθαι, τοιαύτην φυλάττει τὴν κρᾶσιν ἡμῶν, οἵαν περ παρέλαβεν, εἶργον ὡς ἔνι μάλιστα καὶ κωλῦον κενοῦσθαι τοῦ σώματος ἁπάσας τὰς ἀτμώδεις διαπνοάς. εἰ δ' ἀνατρίβεις ἐπιπλέον ἐλαίῳ τὰ

expertes, iis non protinus ab initio oleum admovent. Verum in iis, qui morbo laborarunt, ubi ſudare inceperint, tum calefactum perfundunt; in iis vero, qui etiamnum laborant, ubi abunde jam ſatis ſudarint. Porro in ſanis, ſiquidem ex longo itinere, aut exercitatione, aliove quovis pacto corpus ipſis exhauſtum eſt, eis inungi et ante ſudorem permittunt. Verum qui non concoxerint, aut corpus habent plethoricum, his neque in balneo inungi concedunt.

Cap. XXV. Atque hic quoque mihi videtur oleum eſſe medium inter humectantia nos et reſiccantia, velut inter calefacientia et refrigerantia medium conſiſtere ſupra demonſtravimus, humectat enim aqua, exiccat vero tum laurinum tum cedrinum oleum. At quod ſimpliciter ſic admovetur, citra ullam videlicet ex arte conciliatam a nobis aut caliditatem aut ſrigiditatem, hujus enim usque meminiſſe oportet, talem ſervat noſtram temperiem, qualem ſcilicet accepit, quam fieri poſſit maxime vaporoſas omnes corporis expirationes prohibens. Porro ſi pluſculum membra frices

Ed. Chart. XIII. [54. 55.] Ed. Baf. II. (28.)

μέλη, θερμότητά τέ τινα γεννήσεις ἐκ τῆς τρίψεως ἐπίκτητον, ὠφελήσεις τε τοὺς κεκοπωμένους ἐν τῷδε, τοῦτο μὲν εἴσω τοῦ σώματος εἰς τοὺς κατὰ λεπτὸν πόρους εἰσδυομένου τοῦ λίπους ὡς μαλάττειν τὰ κατεσκληρυμμένα, τοῦτο δὲ τῇ θερμότητι διαφοροῦντος, ὅτι δριμὺ καὶ λεπτὸν ὑγρὸν ἐν τοῖς κόποις ἐκ συντήξεως γεννηθὲν ὑπὸ τοῦ δέρματος ἐστέγετο. φαίνονται γὰρ κἀκτὸς ἀποῤῥέοντες ἱδρῶντες τοῖς γυμναζομένοις, φαίνονται δ᾽ οὐκ ὀλίγα κἀντὸς εἰς τὴν γαστέρα συῤῥέοντα [55] περιττώματα καὶ οἷον συντήγματα. λογίζεσθαι δ᾽ ἐκ τούτων χρὴ, κἂν μὴ φαίνηται, καταλείπεσθαί τινα καὶ καθ᾽ ὅλον τὸ σῶμα πολλὰ τοιαῦτα κενώσεως δεόμενα. διττὴ γὰρ ἐν τοῖς κόποις γίγνεται διάθεσις, ὡς ἐν ἑτέροις ἐπιδέδεικται, ξηραινομένων μὲν τῶν ὁμοιομερῶν τοῦ ζώου μορίων, ὑγραινομένων δὲ τῶν κενῶν χωρῶν, οὐ χρηστῇ καὶ κατὰ φύσιν ὑγρότητι, πληθώρα γὰρ ἦν, ἀλλὰ λεπτῇ καὶ δριμείᾳ καὶ δακνώδει· καὶ διὰ τοῦτο καὶ τῶν ἰωμένων δέονται διττῶν, τῶν τε τὴν ξηρότητα τεγγόντων καὶ τῶν τὴν δριμεῖαν ὑγρότητα κενούντων. καὶ διὰ τοῦτο πρὸς ἄμφω ταῦτα τὰ διὰ τῶν

oleo, calorem ex frictione adfcititium comparabis. Atque hac interim ratione laffos non parum juvabis, partim quod in minutos corporis meatus pingue ingrediatur et quae indurata funt emolliat, partim quod humiditatem acrem ac fubtilem, quae in laffitudine ex colliquatione proveniens fub cute latebat, per halitum caliditate digerat. Confpiciuntur enim exercentibus tum foras affluere fudores tum intus in ventrem non pauca defluere excrementa, quae velut colliquationes funt. Ex hifce autem colligendum eft, complura toto in corpore ejusmodi relinqui, quae evacuationem depofcant, quippe duplex in laffitudinibus affectio nafcitur, ficut alibi oftendimus. Nam fimilares quidem animantis partes reficcantur, humectantur vero vacua fpatiola non utili et naturali humore, nam fic foret plethora, fed tenui et acri mordacique: proindeque remediis indigent duplicibus, tum iis quae ficcitatem corporis irrigent, tum iis quae humorem acrem evacuent. Itaque ad haec aptiffima funt

γλυκέων ὑδάτων λουτρὰ χρησιμώτατα τετύχηκεν ὄντα, τῇ μὲν ὑγρότητι τὴν ξηρότητα τῶν ὀργάνων ἐπανορθούμενα, τῇ δ᾽ αὖ θερμότητι τὸ λεπτὸν καὶ δριμὺ διαφοροῦντα. καὶ εἴ γε παραμένειν τοῖς σώμασιν ἐδύνατο καὶ μὴ ῥαδίως ἀποῤῥεῖν τὸ ὕδωρ, αὔταρκες ἂν ὑπῆρχε μόνον. ἐπεὶ δὲ τό τε περιχεόμενον ἔξωθεν ἀποῤῥεῖ ῥᾳδίως, τό τ᾽ εἰς τοὺς πόρους τοῦ σώματος εἰσδυόμενον ἐκρεῖ λαβὴν οὐδεμίαν ἔχον, εἰς τοῦτ᾽ αὐτὸ χρησίμως ἔλαιον μίγνυται, καὶ μᾶλλόν γε ἢν ἐπιπλέον ἐξ ἀμφοῖν ἀνατρίψηταί τις, ὅπερ ὠνόμαζον οἱ παλαιοὶ χυτλοῦσθαι, καὶ ἀντετίθεσάν γε αὐτῷ τὸ ξηραλειφεῖν. ἔστι μὲν καὶ τοῦτό πως αὐτὸ καθ᾽ αὐτὸ κόπων ἰατικὸν, ἀλλ᾽ ἀπολείπεται πάμπολυ τοῦ χυτλώσασθαι. τά τε γὰρ ἄλλα, κἀπειδὰν ἀνακόπτηται καὶ ἀνατρίβηται μετ᾽ ἐλαίου τὸ ὕδωρ, δύσλυτον ἱκανῶς ἔχει τὴν μίξιν, ὥσθ᾽ ὅσοις ἂν ἐπαλείφηταί τε καὶ περιπλάττηται σώμασι τὸ ἔλαιον, ἀναγκάζεσθαι τούτοις ἐπιπλέον ὁμιλεῖν καὶ τὸ ὕδωρ. ἔστι τοίνυν κἀνταῦθα ὥσπερ τις ὕλη τῶν ὑγραινόντων τε καὶ ξηραινόντων τὸ ἔλαιον, ὡς ἔμπροσθεν ἐδείχθη, τῶν θερμαινόντων τε καὶ ψυχόντων. ἄν τε γὰρ ξη-

dulcium aquarum lavacra, nimirum quae humiditate sua instrumentorum corrigant siccitatem et caliditate tenuem atque acrem humorem digerant. At si corporibus inhaerere posset aqua, nec facile deflueret, ipsa quidem per se sufficeret. Atqui quum ea quae foris circumfunditur facile defluat, et quae in poros ingressa corporis nullam habens ansam prompte effluat, in hoc sane ipsum utiliter miscetur oleum, maximeque juvat, si ex utroque quis diutius fricetur, id quod veteres Graeci *χυτλοῦσθαι* nominabant: cui oppositum imposuerunt vocabulum *ξηραλειφεῖν*, quod est sicca uti frictione. Est sane et hoc quoque quodammodo lassitudinem sanare potens, sed multum relinquitur ab eo, quod *χυτλοῦσθαι* nuncupant. Nam ut reliqua taceam, ubi cum oleo aqua contunditur teriturque, haud facile solubili mixtione coit, ut quibus ita corporibus inungatur oleum necesse sit et plusculum inhaerere aquam. Quare hic item velut materia est quaedam oleum humectantium exiccantiumque, sicut ante ostensum est calefacientium et refrigerantium.

Ed. Chart. XIII. [55.] Ed. Baf. II. (28.)

ραίνοντι μιχθῇ, ξηραῖνον τὸ σύμπαν ἀπετέλεσεν, ἂν θ' ὑγραίνοντι, καὶ τοῦθ' ὑγραῖνον εἰργάσατο καὶ πολλάκις καὶ μᾶλλον ὑγραῖνον ἀπετελέσθη τὸ μικτὸν ἐξ ἀμφοῖν αὐτοῦ τοῦ πρώτως ὑγραίνοντος, ὥσπερ ἐφ' ὕδατος ἔχει. τοῦτο γὰρ ὑγραίνει μὲν πρώτως, ἀλλὰ τὸ μὴ παραμένειν ἐπιπλέον ὀλιγοχρόνιον ἴσχον τὴν ἐνέργειαν ἀσθενῶς ὠφελεῖ. δεσμὸς οὖν αὐτῷ τοὔλαιον γιγνόμενον, ἀναγκάζον γε τοῖς χρήζουσιν τῆς ἀπ' αὐτοῦ βοηθείας ἐπιπλεῖστον ὁμιλεῖν, ἄριστον ἰαμάτων πάντων ἀπετελέσθη τοῖς ἐξηραμμένοις τε αὐχμώδεσι σώμασιν. οὕτω δὲ κἂν ξηραῖνον ἐλαίῳ μίξῃς φάρμακον, οἷον χαλκῖτιν, ἢ πύρεθρον, ἢ κηκίδα, ἢ στρούθιον, ξηραῖνον ἔσται τὸ μικτὸν ἐξ ἀμφοῖν. ἅπασιν οὖν ὑπηρετοῦν τοῖς ἑαυτῷ μιγνυμένοις τὸ ἔλαιον, εὐλόγως οἷον ὕλη τις ἁπάντων ἐστί. τὴν μὲν οὖν οἰκείαν αὐτῶν ἐνέργειαν ἐξ ἀνάγκης μειοῦν, οὐ μὴν τήν γε ὠφέλειαν, ἀλλ' ἔστιν ὅτε καὶ προσαυξάνον. οὐ γὰρ δὴ ταὐτόν γ' ἐστὶν, εἰ καὶ δόξει τισὶν ἐνέργειάν τέ τινος αὐξῆσαι καὶ ὠφέλειαν. ἡ μὲν γὰρ ἐνέργεια κατὰ τὴν οἰκείαν ἑκάστου δύναμιν, ἡ δ' ὠφέλεια

Quippe quod, fi exiccanti commifceas, totum effeceris exiccans: fin humectanti, et ipfum humectans reddideris: faepeque quod ex ambobus conftat, majorem adipifcitur humectandi facultatem quam id quod primario eft humectans: quod in aqua accidit. Nam ea primario madefacit: verum quum haud ita diu inhaereat, nec actionem obtineat diutinam, leviter utique prodeft. Quum ergo illic velut vinculum fiat oleum cogatque plurimum, quibus auxilio ejus opus eft, inhaerere, longe omnium optimum redditur remedium exiccatis fqualidisque corporibus. Sed fi exiccans oleo medicamentum commifceas, puta chalcitin, pyrethrum, gallam, ftruthion, ficcans erit quod ex utroque commixtum fuerit. Itaque quum omnibus quae fibi commifcentur, fubferviat oleum, recta ratione velut omnium exiftit materia: tametfi utique neceffario propriam eorum actionem retundit quidem ac minuit, non tamen utilitatem: imo eft ubi eam quoque adaugeat. Haud eft enim idem, quod forte quis autumet, actionem augere cujuspiam et utilitatem:

καὶ κατὰ συμβεβηκὸς ἐνίοτε. λεχθήσεται μὲν οὖν ἐπιπλέον ἐν τοῖς ἑξῆς ὑπὲρ τῆς κατὰ συμβεβηκὸς ὠφελείας. εἰρήσεται δὲ καὶ νῦν εἰς τοσοῦτον, εἰς ὅσον δεῖ τοῖς παροῦσιν. ἐλαίῳ γὰρ ἀνακοπτόμενον ὕδωρ, ὡς τὸ καλούμενον ὑδρέλαιον ἐργάσασθαι, τοῖς κεκοπωμένοις ἀρήγει μᾶλλον ἢ εἰ μόνον ὑπῆρχεν, οὐ τῷ τὴν οἰκείαν ἐπιτείνεσθαι δύναμιν, ἀλλὰ τὸ περιμένειν ἐπιπολὺ τοῖς δεομένοις.

Κεφ. κστ΄. [56] Ὅτι δ᾽ εἰ μὴ μέσον εἴη τῇ κράσει τὸ ξυνδοῦν, τὰ πρώτως βοη(29)θοῦντα τοῖς δεομένοις ἐναντιώσεται πολλάκις αὐτῶν ταῖς ἐνεργείαις, ἐξ αὐτῆς γε τῆς τῶν φαρμάκων φύσεως ἔνεστί σοι καθόλου διδαχθῆναι κἀκ τῶν τῆς κατ᾽ εἶδος τῶν φαρμάκων ἱστορίας. ἀπὸ μὲν τῆς τοῦ καθόλου, διότι τὸ μιγνύμενον ἂν ἐπὶ τοὐναντίον ἀπάγῃ τὴν δύναμιν τοῦ κραθέντος αὐτῷ φαρμάκου, δύναταί ποτε καὶ νικῆσαι καὶ τελέως εἰς ἕτερον εἶδος μεταστῆσαι τὸ μικτὸν ἐξ ἀμφοῖν. οὐδεμίαν γὰρ οὔτε ἰδέαν ἐπίσημον οὔτε δύναμιν ἐμφαίνεσθαι χρὴ τοῦ λόγον ὕλης ἔχοντος

quippe cum actio fecundum propriam cujusque facultatem, utilitas vero nonnunquam ex accidenti agat. Differemus autem poftea uberius de utilitate quae per accidens evenit, et nunc quoque hactenus de ea dicetur, quatenus in praesenti eft commodum. Quippe contufa cum oleo aqua, quod hydrelaeum vocant, magis auxilio eft laffitudinibus quam fi effet fola: non quidem quod fuae vires intendantur, fed quod quibus opus eft diutius inhaereat.

Cap. XXVI. Quod autem nifi mediam habeat temperiem id quod ea quae primario quibus opus eft auxiliantur, velut devinciet, faepenumero ipforum repugnabit actionibus, ex ipfa medicamentorum natura generatim addifcere liceat, fpeciatim autem ex medicamentorum hiftoria. Generatim quidem quoniam id quod mifcetur, fi in contrarium retrahat, admixti fibi facultatem medicamenti vincere interim poterit et in aliam plane fpeciem quod ex ambabus mifcetur transferre. Siquidem quod materiae rationem in mixtione praeftabit, nullam infignem neque fpeciem neque

Ed. Chart. XIII. [56.] Ed. Baf. II. (29.)

ἐν τῇ μίξει. κατὰ δὲ τὴν ἀπὸ τῶν ἐν μέρει πεῖραν ὧδ' ἂν μάθοις ὡς οὐ χρὴ τὸ λόγον ὕλης ἔχον οὔτε θερμαίνειν οὔτε ψύχειν οὔτε ξηραίνειν οὐθ' ὑγραίνειν, εἰ πρῶτον μὲν ἀναμνησθείης ὧν ὀλίγον ἔμπροσθεν ἐμνημόνευσα ἐπὶ πίττης ὑγρᾶς καὶ ῥητίνης καὶ σμύρνης, ἀσφάλτου τε καὶ κεδρίνου καὶ δαφνίνου καὶ τῶν ἄλλων ὅσα θερμαίνει. ταῦτα γὰρ ἅπαντα μεθ' ὕδατος ἀνατριβόμενα παραπλησίως ἐλαίῳ θερμαίνει μᾶλλον ἢ ψύχει καὶ ξηραίνει μᾶλλον ἢ ὑγραίνει, διὸ καὶ τὰς κοπώδεις αἰσθήσεις οὐ πάνυ τι λύειν πέφυκεν· οὔτε γὰρ τῆς αὐτῆς ἐστιν ὕδατι δυνάμεως, ὡς συνεργάζεσθαί τι μᾶλλον ἢ ἀντιπράττειν, οὔτε τῆς μέσης τῶν ἄκρων, ἵν' ὡς ὕλη τις ὑπηρετῇ τῷ πρώτως ἐνεργοῦντι. ξηραίνει γὰρ καὶ θερμαίνει μᾶλλον, οὐχ ὑγραίνει, καὶ ψύχει καθάπερ ὕδωρ. εἰ δέ τινι τῶν ἰσχυρῶς ξηραινόντων τε καὶ θερμαινόντων ἀναμίξαις ὕδωρ, οὐ μόνον οὐδὲν ὧν πέφυκε δρᾶν ὄψει γιγνόμενον, ἀλλὰ καὶ τελέως ἀμαυρούμενον ὡς εἰ μηδὲ τὴν ἀρχὴν ἐμέμικτο. χαλκῖτις οὖν καὶ σανδαράχη καὶ μίσυ

facultatem exerat oportet. In particularibus vero experiundis hoc maxime pacto addifces, non debere id quod materiae rationem obtinebit aut calefacere aut frigefacere aut humectare aut reficcare; fi primum quidem in memoriam revoces quae fupra de refina et pice liquida, myrrha, bitumine tum cedrino et laurino caeterisque quae calefaciunt commemoravimus. Haec enim omnia in aqua trita ad modum olei calefaciunt magis quam refrigerant, deficcant plus quam humectant: quamobrem laffitudinis fenfus non admodum folvére valent. Haud enim eandem cum aqua vim obtinent, quo fcilicet auxilio magis fint quam adverfentur, neque mediam inter extrema naturam fortita funt, ut videlicet tanquam materia quaedam inferviant primario agenti: deficcant enim et calefaciunt potius, non humectant, ac refrigerant, velut aqua. Si vero calefacientium admodum reficcantiumque cuipiam aquam commifceas, non modo nihil eorum quae agere nata eft fieri videbis, fed prorfum obfcuratam, tanquam omnino admixta non effet. Siqui-

καὶ τἄλλ' ὅσα θερμαίνει τε σφοδρῶς ἡμᾶς καὶ ξηραίνει, φυλάττει τὴν ἑαυτῶν ἔτι δύναμιν ἰσχυρὰν ὕδατι μιχθέντα. πανταχόθεν οὖν δῆλον ὡς μέσον εἶναι χρὴ τὴν κρᾶσιν ὅτι περ ἂν ἑκατέροις τοῖς ἄκροις ὑπηρετήσειν μέλλη, καθάπερ ὕλη τις, ὥσπερ καὶ τοὔλαιον ἐν τῇδε τῇ χώρᾳ τιθεὶς οὐκ ἂν ἁμάρτοις. ὁμολογήσει γάρ ἅπαντά σοι τὰ κατὰ μέρος ἔργα καὶ μέμψῃ τοῦ μήκους τῶν λόγον οὐχ ἡμᾶς, ἀλλ' ὅσοι τὴν ὀρθὴν ὁδὸν ὑπερβαίνοντες ἐπὶ μοχθηρᾶς τε καὶ μακρᾶς ἐκτρέπονται. διὸ καὶ ταῦτον ἠναγκάσθην ἐγὼ μηκῦναι τὸν λόγον, ἐπεὶ τό γ' ἀληθὲς αὐτὸ ταχίστην ἔχει τὴν εὕρεσιν, ὡς ἂν ἐξ αὐτῶν τῶν ἐναργῶς φαινομένων ὁρμώμενον. οὐ μὴν οὐδ' εἰς τοσοῦτον ἐμήκυνα τὸν λόγον εἰς ὅσον ἐγχωρεῖ τῷ καὶ πάντα τὰ κακῶς ὑπ' αὐτῶν εἰρημένα γράψαι προῃρημένῳ καὶ τὰς αἰτίας τῶν σφαλμάτων ἐκδιδάξαι. καίτοι γε τὰς αἰτίας εἰπεῖν ἴσως ἀναγκαῖόν ἐστιν ὑπὲρ τοῦ φυλάττεσθαί τε τοὺς ἐξ αὐτῶν παραλογισμοὺς ἐν ἁπάσῃ τῇ κρίσει τῶν κατὰ μέρος φαρμάκων ἔχεσθαί τε τῆς ἀληθοῦς διδασκαλίας ἐπιστημονικώτερον.

dem chalcitis, fandarache, mify, caeteraque quae nos vehementer tum calefaciunt tum reficcant, validas etiamnum fuas vires etiam aquae permixta obtinent. Omnino ergo conftat mediam obtinere temperiem debere, quod utrisque extremis tanquam materia inferviet: quem in ordinem oleum fi ftatuas, nihil utique peccaveris, quippe quum omnia figillatim opera tibi confentiant. Et accufabis prolixitatis non nos utique, fed qui recta via praeterita pravam prolixamque fectantur: quorum fane caufa hunc nos fermonem extendere fumus coacti. Ipfa enim veritas celerrimam inventionem obtinet, ut quae ab evidenter apparentibus exoriatur. Haudquaquam tamen eo usque orationem produxi, quousque licuerat ei qui omnia quae prave ab iis prodita erant fcripturum fe caufasque errorum edocturum fuerat pollicitus. Sane caufas dixiffe neceffe fortaffis fuerit, nempe quo qui ex ipfis proveniunt, paralogismos in tota particularium medicamentorum judicandi ratione cavere poffis, ve-

Ed. Chart. XIII. [56. 57.] Ed. Baſ. II. (29.)

αὐξάνονται γὰρ ἡμῖν αἱ περὶ τῶν πραγμάτων πίστεις, ὅταν μὴ μόνον αὐτὸ γιγνώσκωμεν τἀληθὲς, ἀλλὰ καὶ τῶν παραλογισμῶν ἁπάντων τὰς αἰτίας ἐκμάθωμεν. τοῦτο μὲν οὖν ἐν τοῖς ἑξῆς ἐργασόμεθα.

Κεφ. κζ. [57] Νυνὶ δὲ περὶ ῥοδίνου βραχέα προσθεὶς ἐπὶ τοῖς κατ᾽ ἀρχὰς εἰρημένοις ἐν τῷδε καταπαύσω τὸν λόγον. εἴρηται μὲν οὖν ὡς οὔτ᾽ ὀσμαῖς οὔτε χρόαις οὔτ᾽ ἄλλῳ τινὶ τῶν συμβεβηκότων εὔλογόν ἐστι προσέχειν τὸν νοῦν ἐν ταῖς τῶν δυνάμεων ἐξετάσεσιν, ἀλλὰ τοῖς ἐναργῶς φαινομένοις ἐπί τε τῶν ὑγιαινόντων καὶ νοσούντων σωμάτων. ἀποδέδεικται δὲ καὶ ὡς τοὔλαιον, ὅταν ἄναλον ᾖ καὶ καθαρὸν ἀκριβῶς, ἐκ τῆς μέσης ὕλης ἐστίν. ὥστε καὶ τὸ ῥόδινον χρὴ τὸ ἀκριβὲς καὶ ἁπλοῦν καὶ ὄντως ῥόδινον ἐξ ἐλαίου τε τούτου κατεσκευάσθαι καὶ μηδὲν ἐν ἑαυτῷ φαρμακωδέστερον ἔχειν, ὥσπερ εἰώθασιν οἱ μυρεψοὶ σκευάζειν, ὑπὲρ τοῦ μόνιμόν τε καὶ εὐωδέστερον γενέσθαι προαρτύοντες ἀρώμασι τοὔλαιον πρὶν ἐμβαλεῖν τὰ ῥόδα. κάλλιον δὲ ἴσως ἐστὶ καὶ ταῖς ὀνόμασιν διαστέλλειν αὐτὰ,

ramque doctrinam cum majori ſcientia percipere. Creſcit enim nobis de rebus fides, ubi non ſolum ipſam veritatem cognorimus, ſed etiam paralogismorum omnium cauſas edidicerimus: quod ſane in ſequentibus efficiemus.

Cap. XXVII. Nunc autem ubi pauca de roſaceo ad ea quae ab initio ſunt dicta adjecerimus, orationem hoc in loco ſiſtemus. Igitur dictum eſt quod neque odoribus, neque coloribus, neque aliis omnino accidentium animum adhibere in expendendis facultatibus rationabile ſit, ſed iis quae perſpicuo apparent tum in ſanis corporibus tum in aegris. Oſtenſum etiam eſt oleum, ubi ſalis expers purumque ad unguem fuerit, ex media eſſe materia. Conficiendum itaque roſaceum, quod exactum ſimul ac ſimplex, reque vera roſaceum erit ex hoc videlicet oleo: dandaque opera ne quid in ſe medicamentoſi contineat: uti apparare ſolent unguentarii, quo videlicet tamen magis duret, tum odoratius evadat, oleum videlicet prius quam roſas injiciant, odoramentis praecondientes. Ac praeſtiterit fortaſſis

καθότι καὶ τοὺς παλαιοὺς οἶδα ποιοῦντας. ἔλαιον μὲν γὰρ ῥόδινον ὀνομάζουσιν τὸ χωρὶς τῶν ἀρωμάτων σκευασθέν. ὅτῳ δ᾽ ἐπεμβέβληταί τι καὶ τούτων, οὐκ ἔλαιον ἔτι τὸ τοιοῦτον, ἀλλὰ μύρον ἤδη προσαγορεύουσιν. ὥστε ἐπειδὴ τὸ μὲν ἔλαιον οἷον ὕλη τίς ἐστιν τῶν θερμαινόντων τε καὶ ψυχόντων φαρμάκων ἐκ τῆς μέσης κράσεως ὑπάρχον, ἐξ ἐλαίου δὲ καὶ ῥόδων χυλῶν σύγκειται τὸ ῥόδινον, ἔστι δήπου καὶ αὐτὸ τοιοῦτον τὴν κρᾶσιν οἷός περ καὶ ὁ τῶν ῥόδων χυλός. ἔστι δὲ δήπου ῥᾷστον οὐ ῥόδων χυλοῦ μόνον αὐτοῦ καθ᾽ ἑαυτὸν, ἀλλὰ καὶ συνθέντας ἔλαιον ῥόδινον ἐπί τε τῶν ὑγιαινόντων καὶ νοσούντων, ὡς ἤδη πολλάκις εἴρηται, τὴν βάσανον αὐτοῦ ποιήσασθαι τῆς δυνάμεως. εὑρήσεις οὖν ἐμψυχομένους μὲν ὑπ᾽ αὐτοῦ τοὺς ἔτι κεκαυμένους καὶ παραχρῆμά τινος ὠφελείας αἰσθανομένους, βλαπτομένους δ᾽ ἐναργῶς ἅπαντας τοὺς ἐψυγμένους, ὥστε σε σαφῶς ἑκατέρωθεν συνιέναι τῆς δυνάμεως αὐτοῦ ψυχούσης μᾶλλον ἢ θερμαινούσης. οὐ μὴν ἰσχυρά γε ἡ ἀπὸ ῥοδίνου φαίνεταί σοι ψῦξις, ἀλλ᾽ ἐγγυτάτω πως εἶναι

ipſis etiam nominibus ea diſtinguere, quod veteres feciſſe conſtat. Oleum etenim roſaceum nominare adſolent quod absque odoramentis praeparatum eſt: cui autem et horum aliquid inditum fuerit, non id etiam oleum, ſed unguentum cognominant. Itaque quum oleum velut materia quaedam ſit excalefacientium refrigerantiumque medicamentorum ex media videlicet temperie, conſtetque ex oleo et roſarum ſucco roſaceum, eſt utique et ipſum talis temperiei, qualis eſt roſarum ſuccus. Sane vero facillimum fuerit non modo roſarum ſucci per ſe, ſed oleo quoque roſaceo confecto in ſanis pariter atque aegrotis, ut jam frequenter monuimus, virium ejus periculum facere. Experieris ergo eos, qui aduſtione tentantur, ab eo refrigerari protinusque utilitatem aliquam percipere, qui vero refrigerati ſunt, omnes evidenter laedi: facile ex utroque intelligas vires ejus refrigerare magis quam excalefacere. Non tamen valida a roſaceo apparet tibi refrigeratio, ſed quae proxima videatur

Ed. Chart. XIII. [57.] Ed. Baf. II. (29.)

δόξει τῆς μέσης κράσεως. ὀνομάζω δὲ τὰ τοιαῦτα φάρμακα σαφοῦς ἕνεκα διδασκαλίας ἐκ τῆς πρώτης φύσεώς τε καὶ τάξεως τῶν ψυχόντων, ὥσπερ αὖ καὶ ὅσα βραχὺ τῆς μέσης κράσεως ἐπὶ τὸ θερμότερον ἀποκεχώρηκεν, ἐκ τῆς πρώτης ἀποστάσεώς τε καὶ τάξεως τῶν θερμαινόντων. ταυτὶ μὲν ἐν τῷ παρόντι περὶ ῥοδίνου χρὴ γινώσκειν. ἀναγκαῖον γὰρ ἔσται μοι καὶ κατὰ τὸν ἑξῆς λόγον ἔτι μνημονεῦσαί τε τοῦ φαρμάκου καὶ προσθεῖναι τὰ λείποντα ὧν εἴπομεν.

temperiei mediae. Voco autem id genus medicamenta lucidioris doctrinae gratia ex prima natura ordineque refrigerantium: ficut rurfum quae paululum a media temperie ad calidiorem declinarunt ex primo receffu et ordine excalefacientium. Atque haec quidem inpraefentiarum de rofaceo noviffe oportet. Neceffe enim erit et in fequenti libro ipfius medicamenti meminiffe et quae reliqua funt dictis adjicere.

ΓΑΛΗΝΟΥ ΠΕΡΙ ΚΡΑΣΕΩΣ ΚΑΙ ΔΥΝΑΜΕΩΣ ΤΩΝ ΑΠΛΩΝ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΒΙΒΛΙΟΝ Γ.

Ed. Chart. XIII. [58.] Ed. Baf. II. (29.)

Κεφ. α'. Ἐγὼ μὲν ὅτι χρήσιμον αὐτὸ πρὸς τὰς ἰάσεις μόνον ἐν τῆδε τῇ νῦν ἐνεστώσῃ πραγματείᾳ γράφειν ἐγνώκειν, πρώτους καὶ μάλιστα τοὺς θείους ἔχω μάρτυρας, εἶτα καὶ τοὺς παρακαλέσαντας ἑταίρους, ἐπιμνησθῆναί με καθ' ὅσον ἐγχωρεῖ τῶν οὐκ ὀρθῶς ἀποφηναμένων περὶ τῆς τῶν ἁπλῶν φαρμάκων δυνάμεως. εἰ δέ τις ἄχθεται τῷ μήκει τῶν λόγων, οὐχ ἡμῖν χρὴ μέμφεσθαι τοῦτον, ἀλλὰ τοῖς τὰ

GALENI DE SIMPLICIVM MEDICAMENTORVM TEMPERAMENTIS AC FACVLTATIBVS LIBER III.

Cap. I. Quod equidem nihil nifi quod utile curandis morbis foret hoc tractatu defcribere decreverim, primo potiffimumque deos hujus rei teftes habeo: deinde et amicos meos, qui me tum ut hoc opus aggrederer tum ut quae ab aliis perperam de medicamentorum facultatibus funt prodita, quoad licet, commemorarem, affidue hortari non deftiterunt. At fi quis erit, qui orationis nimia grave-

πιθανὰ μὲν, οὐκ ἀληθῆ δὲ γράψασιν ἰατροῖς. ὡς ἔγωγε καὶ νῦν ἔτι δέδοικα μὴ διὰ τὸ τάχος τῆς πρὸς αὐτοὺς ἀντιλογίας ἔνια τῶν σοφισμάτων παρακρούσηται τοὺς ὁμιλοῦντας αὐτοῖς νέους. εἰ μὲν γὰρ γεγυμνασμέναι κατὰ τὰς λογικὰς μεθόδους καὶ γιγνώσκοντες ὡς χρὴ λύειν σοφίσματα προσήρχοντο ταῖς τῶν βιβλίων ἀναγνώσεσιν, οὐκ ἂν ἔλαθον αὐτοὺς οὔθ᾽ οἱ παραλογιζόμενοί τι κατὰ τὰς ἀποδείξεις οὔθ᾽ ἡμεῖς συντόμως αὐτὸ τἀληθὲς ἐκδιδάσκοντες. ἐπεὶ δ᾽ ἀγύμναστοί τέ εἰσιν οἱ πλείους τῶν ἰατρῶν αὐτῶν ἐν τοῖσδε καί τινες πρὸς τούτῳ καὶ ἀργότεροι φύσει τὸν λογισμὸν, εἰ μὴ τῆς παρ᾽ ἡμῶν ἐπιτύχοιεν οὗτοι βοη(30)θείας ἐλεγχόντων τὰ σοφισματα, πεισθήσονται ῥᾳδίως ὑπὸ τῶν σοφιστῶν, ὥστε ὅσῳ μὲν ἐπὶ τοῖσδε κἂν λείπειν τι δόξαι τῇ πραγματείᾳ. ἀλλὰ γὰρ ἐπεὶ μὴ δυνατόν ἐστιν ἁπάντων στοχάζεσθαι τῶν ἀνεγνωσμένων [59] ἀνομοίων ὑπαρχόντων, οὐ ταῖς φύσεσι μόνον, ἀλλὰ καὶ ταῖς ἡλικίαις καὶ ταῖς ἕξεσιν, ὃ μάλιστα τοῖς πλείστοις ἐδόκει χρήσιμον ἔσεσθαι

tur prolixitate, non id mihi jure imputaverit; sed iis medicis qui probabilia quidem at non vera scripserunt. Nam et ego nunc quidem etiam magnopere vereor, ne quia paucioribus illos confutavimus, sophismata quaedam conversantes cum illis adolescentulos a recta opinione dejiciant, quandoquidem si in dialecticis methodis exercitati, aut captionum solvendarum periti ad libros legendos accederent, tum sane eos cognoscerent qui perperam ratiocinantur in demonstrationibus et nos qui veritatem compendio tradimus. Quoniam vero vel ipsorum medicorum plerique nequaquam in istis sunt exercitati, tum inter illos quoque nonnulli reperiuntur ingenio natura tardiusculo, hi nisi nostris suppetiis, qui sophismata arguimus, juventur, non aegre persuasi in sophistarum sententiam perducentur. Itaque quod ad istos attinet, deesse huic etiam operi quippiam videatur. Verum enimvero quandoquidem ad omnes mihi orationem accommodare non licet, quum tanta sit eorum qui haec legent non modo naturarum, sed etiam aetatis et habituum diversitas,

λόγων εἶδος ἐν τοῖς πρὸ τούτου δυοῖν ὑπομνήμασιν ἐποιησάμην, ἐν μὲν τῷ πρώτῳ περὶ ὄξους καὶ ὕδατος δυνάμεως ἐπισκεψάμενος, ἐν δὲ τῷ δευτέρῳ τὰ πλεῖστα μὲν ὑπὲρ ἐλαίου διῆλθον, ὀλίγα δέ τινα καὶ περὶ ῥοδίνου προσθείς. ἐν δὲ τῷ τρίτῳ τῷδε ποιήσομεν τοιοῦτον τὸν λόγον ὁποῖον εὐθὺς ἐξ ἀρχῆς ἐγνώκειν μεταχειρίσασθαι, διελόμενος μὲν τὰ σημαινόμενα πρῶτον ἑκάστου τῶν ὀνομάτων· ἐφεξῆς δὲ τὰ οἷον στοιχεῖα τῆς πραγματείας ἁπάσης διελθὼν, εἶθ' οὕτως ἐπὶ τὰς οἷον συλλαβὰς ἀφικόμενος, ἐξ ὧν ἤδη τὸ τέλος αὐτὸ τῆς πραγματείας, ἐφ' ὃ σπεύδομεν, ἑτοίμως ἕψεται.

Κεφ. β'. Ἡ μὲν δὴ τῶν ὀνομάτων διαίρεσις οὐδὲν περιττότερον ἐκδιδάσκει τῆς ἐν τῷ τρίτῳ περὶ κράσεως εἰρημένης κἀν τῷ πρώτῳ τῶνδε τῶν ὑπομνημάτων, ἀναμνήσω δ' αὐτῆς καὶ νῦν. ἕκαστον τῶν σωμάτων ἤτοι θερμὸν, ἢ ψυχρὸν, ἢ ξηρὸν, ἢ ὑγρὸν λέγεταί τε καὶ φαίνεται ποτὲ μὲν κατὰ τὴν ἑαυτοῦ φύσιν ἐστὶν, ποτὲ δὲ ἐπίκτητόν τινα ποιότητα προσειληφός. ἔθος δ' ἐστὶν ἡμῖν λέγειν τὸ μὲν κατὰ τὴν ἑαυτοῦ φύσιν πρώτως τε καὶ καθ' ἑαυτὸ καὶ δι' ἑαυτὸ

quod utique visum est fore maximae parti utilissimum orationis genus, id superioribus duobus commentariis sequuti sumus. In quorum priore quidem de aquae acetique viribus contemplati sumus. In secundo maximam partem de oleo peregimus, pauculis postea de rosaceo adjectis. At in hoc tertio libro ejusmodi utemur oratione, qualem ab initio protinus habere institueramus, idque definitis primum vocis cujusque significatis. Deinde tractatus hujus velut elementa tradituri mox velut ad syllabas accedemus, ex quibus operis finis, ad quem contendimus, prompte sequetur.

Cap. II. Caeterum vocum divisio nihil accuratius edocebit quam quae in tertio de temperamentis simulque in primo commentariorum istorum sunt prodita, repetam tamen eam nihilo secius et in praesentia. Corporum unumquodque aut calidum aut frigidum aut humidum aut siccum et dicitur et apparet, interdum quidem ex sua natura, interdum autem adventitia qualitate assumpta. Consuevimus autem quod ex sua natura est primario et secundum

Ed. Chart. XIII. [59.] Ed. Baf. II. (30.)

δυνάμει τοιοῦτον ὑπάρχειν τε καὶ φαίνεσθαι· τὸ δὲ τὴν ἐπίκτητον προσειληφὸς ποιότητα κατά τι συμβεβηκὸς εἶναι καὶ φαίνεσθαι τοιοῦτον. αὐτῶν δὲ τῶν κατὰ τὴν οἰκείαν φύσιν ἤτοι θερμῶν, ἢ ψυχρῶν, ἢ ξηρῶν, ἢ ὑγρῶν εἶναι λεγομένων, τὰ μὲν ἐνεργείᾳ τοιαῦτα ὑπάρχει, τὰ δὲ δυνάμει; διαφέροντος τοῦδε τοῦ νῦν εἰρημένου δυνάμει παρὰ τὸ μικρῷ πρόσθεν ῥηθέν· ἐκεῖνο μὲν γὰρ τῷ κατὰ συμβεβηκὸς ἀντιδιῄρητο, τουτὶ δὲ τῷ κατ᾽ ἐνέργειαν. αὐτῶν δὲ τῶν κατ᾽ ἐνέργειαν τὸ μὲν ἁπλῶς λέγεται θερμὸν, ἢ ψυχρὸν, ἢ ὑγρὸν, ἢ ξηρὸν, ὥσπερ τὰ στοιχεῖα, τὸ δὲ κατ᾽ ἐπικράτειαν, ὥσπερ ἄνθρωπος καὶ ἵππος καὶ βοῦς καὶ κύων καί ὅλα τὰ ζῶα· τὸ δέ τι πρὸς τὸ σύμμετρον ὁμογενὲς, ἢ ὁμοειδὲς, ὥσπερ εἰ τύχοι λέων μὲν ἀνθρώπῳ παραβαλλόμενος, ἄνθρωπος δ᾽ ἀκμάζων παιδί. τὸ δὲ πρὸς ὁτιοῦν τὸ ἐπιτυχὸν, οἷον ὁ Δίων πρὸς τὸν Θέωνα. καὶ δὴ καὶ τῶν δυνάμει λεγομένων σωμάτων εἶναι τοίων ἢ τοίων ἀναγκαῖον ἔφαμεν ἕκαστον ὡς πρὸς τὸ κατ᾽ ἐνέργειαν ἀναφερόμενον λέγεσθαι, τὸ μὲν ὅτι ῥαδίως ἐκπυροῦται πρὸς τὸ κατ᾽

se et per se potentia tale et esse et videri dicere, quod vero adscititiam acquisierit qualitatem, ex accidenti quopiam esse viderique ejusmodi. Porro eorum quae propria sua natura aut calida aut frigida aut sicca aut humida dicuntur quaedam actu seu energia talia existunt, alia potentia; differente quidem hoc potentiae modo, quem nunc diximus ab eo quem paulo ante dicebamus; illic enim ex adverso dividebatur ei quod ex accidenti dicitur, hic vero ei quod actu. Sed et eorum quae actu dicuntur aliud quidem absolute est calidum, frigidum, siccum, aut humidum, velut elementa, aliud excessu, ut homo, equus, bos, canis et universa animalia, aliud ad symmetrum seu generis sui seu speciei, ut verbi causa leo cum homine comparatus, homo autem aetate florens cum puero, aliud ad quidvis obvium, ut Dion ad Theonem. Quin et corpora quae potentia talia ut talia dicuntur, unumquodque ut ad id quod est actu relatum dici necessario monuimus, id quidem quod facile accenditur ad

ἐνέργειαν ἁπλῶς θερμὸν, τὸ δ᾽ ὅτι τὰ ζῶα θερμαίνει πρὸς τὸ κατ᾽ ἐπικράτειαν. οὕτω δὲ καὶ τὸ μὲν ἄνθρωπον θερμαῖνον ὡς πρὸς ἄνθρωπον εἶναι δυνάμει θερμὸν, τὸ δὲ βοῦν ἢ ἵππον ὡς πρὸς βοῦν ἢ ἵππον. ὁμοίως δὲ καὶ τὸ μὲν τῷδέ τινι τῷ ἀνθρώπῳ, τὸ δὲ θερμὸν ἢ ψυχρὸν ἢ ὑγρὸν ὑπάρχον ἐκείνου μόνον τῇ φύσει παραβαλλόμενον.

Κεφ. γ΄. Ἐκ τῆς διακρίσεως ταύτης τῶν ὀνομάτων ὠφελήθημεν εἰς τὴν τῆς κράσεως αὐτῶν ἐπίγνωσιν. εἰ μέν τι πρὸς ἄνθρωπον λέγοιτο θερμὸν, ἢ ψυχρὸν, ἢ ξηρὸν, ἢ ὑγρὸν, ἀποχωρεῖν μὲν ἀξιοῦντες τῶν ἄλλων ἁπάντων ζώων, ἐπ᾽ αὐτοῦ δὲ μόνου τὴν πεῖράν τε καὶ τὴν βάσανον τἀνθρώπου ποιεῖσθαι. εἰ δέ τι πρὸς βοῦν, ἢ ἵππον, ἢ ἔλαφον, ἤ τι τῶν ἄλλων τινῶν ζώων, ἐπ᾽ ἐκείνου πάλιν αὖ μόνου γίγνεσθαι τὴν πεῖραν. ἐν τούτοις δὲ καὶ [60] τοὺς ἀπὸ συστάσεως, ἢ χροιᾶς, ἢ βάρους, ἢ κουφότητος, ἢ τῆς πρὸς γεῦσιν, ἢ τὴν ὀσμὴν ἑκάστου τῶν φαρμάκων ποιότητος ἐξευρίσκειν πειρωμένους αὐτῶν τὰς δυνάμεις ἐμεμψάμεθα. ταυτὶ μὲν οὖν ἅπαντα τῇ τῶν ὀνομάτων ὀρθῇ διαιρέσει φαίνεται συνακο-

id quod actu eſt abſolute calidum, hoc vero quod alia calefacit ad id quod per exuperantiam; ſic quod hominem calefacit eſſe ut ad hominem potentia calidum, quod vero bovem aut equum, ut ad bovem et equum, ſimiliter hoc huic, verbi cauſa, homini, illud vero illi calidum, frigidum, ſiccum, aut humidum eſt, illius naturae comparatum.

Cap. III. Ex hac nominum diſtinctione et ad aſſequendam temperamenti cognitionem ſumus adjuti. Siquidem ſi ad hominem quid dicatur calidum, a caeteris omnibus animalibus recedendum et in ipſo duntaxat homine periculum ſumendum explorandumque cenſuimus. Si vero quid ad equum, bovem, cervum, aut aliorum animalium quodvis, in ipſo rurſum periculum faciendum erit. Interim vero et illos quoque caſtigabimus qui ex conſiſtentia, colore, odore, ſapore, gravitate levitateque cujusque medicamenti exiſtentem in ſingulis facultatem invenire tentarunt. Atque haec utique rectae nominum diſtinctioni conſentanea videntur. At quae velut elementa hujus eſſe ſpeculationis pro-

λουθήσαντα, τὰ δ᾽ οἷον στοιχεῖα τῆς προκειμένης θεωρίας, ἐν τῇ γνώσει τῶν πρώτων εἶναι ποιοτήτων ἐδείκνυμεν, ἃς ἐν τῷ περὶ τῶν καθ᾽ Ἱπποκράτην στοιχείων ἀπεδείξαμεν, ὑγρότητα καὶ ξηρότητα, θερμότητα καὶ ψυχρότητα, σχεδὸν δὲ καὶ ἡ τούτων εὕρεσις ὑπῆρξεν ἡμῖν ἐκ τοῦ τὰ σημαινόμενα τῶν ὀνομάτων ὀρθῶς διαστείλασθαι. φάρμακον γὰρ τροφῆς διορίσασθαι τῷ τὸ μὲν ἀλλοιοῦν κατὰ ποιότητα, τὴν δ᾽ ἐξομοιοῦσθαι τῇ τοῦ σώματος οὐσίᾳ, κατὰ τὸν λόγον ἐντεῦθεν ἐποδηγήθημεν εἰς τὴν τῶν ἀλλοιουσῶν ἡμᾶς ποιοτήτων εὕρεσιν.

Κεφ. δ΄. Διττῶν δ᾽ οὐσῶν τῶν ἀλλοιώσεων κατὰ γένος, τῶν μὲν εἰδοποιῶν, αἳ δὴ καὶ κυρίως καὶ πρώτως ἀλλοιώσεις ὀνομάζονται, τῶν δὲ καταθραυουσῶν τε καὶ συναγουσῶν τὰ μόρια τοῦ σώματος ἡμῶν, ἃς καταχρώμενοι μᾶλλον ἢ κυρίως ὀνομάζοντες ἀλλοιώσεις καλοῦσιν, τὰς τῶν φαρμάκων δυνάμεις ἐν ταῖς πρώταις φαμὲν περιέχεσθαι. μηδενὶ γὰρ δύνασθαι μεταβάλλειν ἐξ εἴδους εἰς εἶδος ἄνευ τοῦ θερμανθῆναί τε καὶ ψυχρανθῆναι καὶ ξηρανθῆναι καὶ

posuimus, in primarum consistere qualitatum cognitione ostendimus. Quas quidem in libro de elementis secundum Hippocratem humiditatem, siccitatem, caliditatem frigiditatemque esse demonstravimus, propeque harum quoque inventionem assequebamur ex significatis nominum recte distinguendis. Etenim quum medicamentum ab alimento discerneremus, quod medicamentum in qualitate alteraret, alimentum vero substantiae corporis adsimilaretur, recte hinc ad alterantium nos qualitatum inventionem perducti sumus.

Cap. IV. Porro quum duplices sint in genere alterationes aliae specificae, quae proprie sane et primario dicuntur alterationes, aliae vero quae contendunt et contrahunt corporis nostri partes, quas utique potius per abusum quam proprie nominantes alterationes vocant, in primo genere medicamentorum contineri facultates diximus. Nec enim quicquam ex specie in speciem mutari queat citra calefactionem, refrigerationem, humectationem et exiccatio=

ὑγρανθῆναι. λέγω δὲ ἐξ εἴδους εἰς εἶδος, ὅταν ἐξ ἄρτου καὶ πτισάνης καὶ φακῆς αἷμα καὶ φλέγμα καὶ χολὴ γίγνηται ξανθή τε καὶ μέλαινα, κἀκ τούτων πάλιν ὀστοῦν καὶ πιμελὴ καὶ νεῦρον καὶ σὰρξ, ἀρτηρία τε καὶ φλὲψ, ἕκαστόν τε τῶν ἄλλων τοῦ ζώου μορίων. εἰ δέ τι τέμνον ἡμᾶς, ὥσπερ ὕαλος ἢ ξίφος, ἢ θλῶν, ὡς λίθος καὶ μόλυβδος, ἢ συνάγων τὰ κεχωρισμένα, καθάπερ ἐπίδεσις ἀλλοιοῖ πως τὰ μόρια ταῦτα, οὐκ εἶναι φάρμακα· μηδὲ γὰρ τὴν τοιαύτην ἀλλοίωσιν ἐξιστάναι τῆς οἰκείας φύσεως ἕκαστον τῶν ὄντων. ἄν τε γὰρ θραύσῃς εἰς πολλὰ καὶ κατατέμῃς ἄρτον, ἄν τε ἐκ πολλῶν καὶ σμικρῶν ἀθροίσῃς εἰς ἕν, οὐκ ἐξίσταται τῆς οἰκείας ἰδέας, οὐδὲ σὰρξ μὲν ἄν τι ἄρτου γίγνεται καταθραυόμενος, ὀστοῦν οὐδ᾽ εἰ οὕτως ἔτυχε συναγόμενος, ἀλλ᾽ ἐν τῷ πέττεσθαι κατά τε τὴν γαστέρα καὶ τὰς φλέβας εἰς αἷμα καὶ φλέγμα μεταβάλλων, εἶτ᾽ ἐκ τούτων εἰς ὀστοῦν καὶ σάρκα καὶ τἄλλα τοῦ σώματος μόρια, κατὰ τὴν οὐσίαν ὅλην ἀλλοιοῦται καὶ τῆς ἀρχαίας ἐξίσταται φύσεως, εἰς ἕτερον εἶδος μεθιστάμενος. οὐ μὴν ἐξ ἄλλου τινὸς ἢ ἐκ τοῦ θερμοῦ καὶ ψυχροῦ καὶ ξηροῦ

nem. Dico autem ex ſpecie in ſpeciem, velut quum ex pane, ptiſana, lente, ſanguis, pituita, bilis tum flava tum atra, atque ex his iterum adeps, os, nervus, caro, arteria, vena, atque adeo caeterarum animantis partium unaquaeque gignitur. At ſi ſecando nos quippiam, velut vitrum et enſis, aut contundendo, ut lapis et plumbum, aut ſegregata coarctando, ut vinculum, quadantenus partes alteret, ea haud pharmaca fuerint, quippe quum ejusmodi alteratione nullae rerum omnium ex propria recedant natura. Etenim ſive minutim panem frangas concidasque, ſive minutim conciſum colligas in unum, non tamen propriam ideo formam exuet, neque caro ex pane fiet per contuſionem neque os exempli gratia per coarctationem, verum dum in ventre venisque concoquitur, in ſanguinem pituitamque abit atque inde ex iſtis in os, carnem et alias corporis partes tota ſua ſubſtantia alteratur veteremque naturam exuit, in aliam tranſiens ſpeciem. Nec tamen ab alio quopiam quam calore, frigore, humiditate, ſiccitateque eas quae fiunt in

καὶ ὑγροῦ τὰς εἰς ἕτερον εἶδος οὐσίας ἀλλοιώσεις τε καὶ μεταβολὰς ἐδείχθη δεχόμενα τὰ πάθη τοῦ σώματος σύμπαντα. καὶ κατὰ τοῦτο τὰς πρώτας τε καὶ στοιχειώδεις εἰδοποιοὺς ποιότητας ἔφαμεν εἶναι τέτταρας, ὑγρότητα, ξηρότητα, θερμότητα, ψυχρότητα, καὶ ζητοῦμεν ἕκαστον τῶν φαρμάκων, ἥντινά ποτε καὶ τούτων ἐν τῇ κράσει κέκτηται πλεονεκτοῦσαν. εὐθέως οὖν ἐν τούτῳ πρώτῳ οἱ πλεῖστοι τῶν ζητησάντων αὐτὰς ἐσφάλθαι μοι δοκοῦσιν, ἐν τῷ τὴν πλεονεκτοῦσαν ἁπλῶς ἐπισκέπτεσθαι, καθάπερ τινὲς φυσικοὶ φιλόσοφοι. καὶ δὴ καὶ παραλογίζεσθαί τε πολλοὺς αὐτῶν ἀμεθόδως ἀναγινώσκοντας τὰ Θεοφράστου καὶ Ἀριστοτέλους συγγράμματα.

Κεφ. ε΄. [61] Καίτοι πάμπολυ τὸ διάφορόν ἐστιν ἢ ὡς πρὸς τὴν ὅλην φύσιν ἀποβλέποντας, ἢ ὡς πρὸς ἀνθρώπους μόνον ὑπὲρ θερμοῦ καὶ ψυχροῦ καὶ ξηροῦ καὶ ὑγροῦ διαιρεῖσθαι. πρὸς μὲν γὰρ τὴν ὅλην φύσιν ἀποβλεπόντων, διχῶς ἕκαστον τούτων λέγεται, τὸ μὲν ἁπλῶς, τὸ δ' ἐπικρατείᾳ. τῶν μὲν στοιχείων ἕκαστον ἁπλῶς, ἄνθρωπος δὲ καὶ

aliam essentiae speciem, alterationes mutationesque singuli affectus corporis accipiunt, ut demonstratum est. Atque hac ratione primas et elementarias specificas qualitates quatuor esse diximus, humiditatem, siccitatem, caliditatem et frigiditatem, quaerimusque quam harum medicamentum unumquodque in mixtione pollentem possideat. Atque protinus in hoc primum plerique eas inquirentium lapsi videntur, quod videlicet pollentem absolute tanquam naturales quidam philosophi considerarent. Praeterea complures quoque eorum decipi videntur, quod sine certa methodo Aristotelis Theophrastique libros perlegant.

Cap. V. Siquidem permagni refert, an totius naturae respectu an hominum duntaxat de calido, frigido, humido siccoque definiamus. Nam totius naturae respectu bifariam horum unumquodque dicitur, partim absolute, partim per exuperantiam, absolute quidem unumquodque elementorum, homo vero, equus et bos per exuperantiam.

ἵππος καὶ βοῦς κατ' ἐπικράτησιν. ἐν δὲ τῷ πρός τι γιγνομένης τῆς ἐξετάσεως, ἐκεῖνο χρὴ μόνον ἐπισκέπτεσθαι πρὸς ὃ λέγεται. ζητοῦμεν δ' ἡμεῖς οὐκ εἰ πλέον ἁπλῶς ἐστιν ἐν θαλάττῃ τὸ ὑγρὸν τοῦ ξηροῦ, τοῦτο μὲν γὰρ ἐναργῶς ὁρῶμεν, ἀλλ' εἰ πρὸς (31) ἄνθρωπον. οὐδ' οὖν οὐδὲ πρὸς τοῦτον ἁπλῶς οὑτωσὶ παραβαλλόμενον, ὡς εἰ καὶ λέοντα παραβάλλοις αὐτῷ, καὶ γὰρ καὶ οὕτως ὑγροτέρα ἀνθρώπου θάλαττα. πῶς οὖν ἔτι ζητοῦμεν, εἰ ξηρὰ τὴν δύναμίν ἐστιν ἡ θάλασσα; πῶς δ' ἄλλως ἢ ἐν ἴσῳ τῷ ξηραντικὴ σώματος ἀνθρωπείου; εἰς τοῦτ' οὖν ἀποβλέπειν χρὴ μόνον, ἐάσαντας τἄλλα. ποιοῦσι δ' ἔμπαλιν οἱ πλεῖστοι τῶν ἰατρῶν, ἀποβλέπουσι γὰρ εἰς πάντα τἄλλα μᾶλλον ἢ εἰς τοῦτο. πῶς οὖν εἰς ἄνθρωπον ἐπιστραφέντες ἀποχωρήσαντές τε τῶν λοιπῶν, ὅπως ἔχει πρὸς τοῦτον ἐνεργείας ἡ θάλαττα γνωσόμεθα; ἢ δηλονότι προσφέροντες τῷ σώματι καὶ πεῖραν τοῦ γιγνομένου λαμβάνοντες ἔν τε τῷ λούειν ἐν θαλάττῃ καὶ καταβρέχειν ἢ καταντλεῖν, ἐπιτιθέναι τε πολλάκις μορίοις ἔριά τε καὶ σπόγγους θαλάττῃ δεύσαντας, ἐπιπλάσμασί τε μιγνύναι καὶ κηρω-

Jam autem quum ad aliquid respiciendo exploratio fiat, illud modo considerandum erit, quodnam fit illud ad quod dicitur. Nos vero non id quaerimus, an in aqua marina humidi fimpliciter plus fit quam ficci, id enim clare confpicimus: fed fi ad hominem conferendo, neque tamen rurfum ad hunc fimpliciter, ac fi leonem illi compares, quippe quum fic homine humidior marina fuerit. Quonam igitur pacto fcrutabimur an ficca fit facultate marina? Quonam alio, obfecro, quam an corpus humanum inaequalitate quadam exiccare valeat? Itaque in hoc unum modo caeteris relictis intendendum. Atqui contra faciunt medicorum plerique, nam ad quidvis potius refpiciunt quam ad hoc. Quomodo ergo ad hominem converfi, reliquis praetermiffis, quanam in hoc agendi facultate polleat marina, cognofcemus an videlicet corpori applicantes, ficque ejus periculum fumentes lavando in marina, rigando, fovendoque, tum fubinde lanam aut fpongiam marina madentem partibus applicando; ad haec emplaftris ceratisque mifcendo, atque in his omni-

Ed. Chart. XIII. [61.] Ed. Baſ. II. (31.)

ταῖς, κἂν τούτοις ἅπασιν διορίσασθαι τοῦ κατὰ συμβεβηκὸς ἀποβαίνοντός ποτε τὸ κατὰ τὴν οἰκείαν αὐτοῦ τοῦ φαρμάκου δύναμιν ἀποτελούμενον; ἐν τούτῳ γάρ ἐστι τὸ πᾶν κῦρος τῆς εὑρέσεως, οὗ μόνον σχεδὸν οὐδεὶς αὐτῶν ἅπτεται. ἀλλ᾽ αἱ τῶν φιλοσόφων ἀποφάσεις ἐξαπατῶσιν αὐτοὺς, οὐ δυναμένους αἰσθάνεσθαι τῆς ὁμωνυμίας.

Κεφ. στ΄. Οὐ μόνον γὰρ, ὡς ἀρτίως εἴρηται, τὰ μὲν ἁπλῶς, τὸ δ᾽ ἐπικρατείᾳ λέγεται πρὸς αὐτῶν. ἁπλῶς μὲν γὰρ τὸ πῦρ θερμὸν, ἐπικρατείᾳ δ᾽ ἄνθρωπος, ἀλλὰ καὶ τὸ κατ᾽ ἐπικράτειαν αὐτὸ διχῶς λέγεσθαι νομίζουσιν, τὸ μὲν κατὰ τοὺς ὄγκους τῆς οὐσίας, ὡς κἀν τοῖς περὶ κράσεων ὑπομνήμασιν ἡμεῖς διῃροῦμεν, οἷον εἰ δύο χοὰς ὕδατος ἄκρως ζέοντος ἀναμίξαις ἑνὶ χοῒ ψυχροῦ παντάπασιν ὕδατος, ἕτερον δὲ τὸ κατὰ τὴν τῶν ποιοτήτων ἐνέργειαν. τοῦτο δ᾽ ἤδη δόγματος ἐχόμενον λέγουσιν, οὐκ ἔτ᾽ ἐκ τῶν ἐναργῶς φαινομένων λαμβάνοντες. ὑποθέμενοι γὰρ τὸ μὲν ψυχρὸν συνάγειν καὶ πιλεῖν καὶ ἀκίνητον ἐργάζεσθαι τὴν οὐσίαν, τὸ δὲ θερμὸν ἀραιοῦν καὶ διαχεῖν καὶ πέττειν καὶ

bus ab eo quod ex accidenti quandoque evenit, id quod a propria medicamenti vi proficiſcitur, diſtinguendo? Nam in hoc omnis inventionis ſumma conſiſtit, quam vix quisquam illorum attingit: ſed eos philoſophorum verba decipiunt haud potentes homonymiam percipere.

Cap. VI. Nam non ſolum, ut modo diximus, aliud ſimpliciter, aliud per exuperantiam ab ipſis dicitur; ſimpliciter enim ignis calidus eſt, per exuperantiam homo. Verum quod per exuperantiam dicitur, biſariam quoque dici autumant, partim ſecundum ſubſtantiae molem, velut et nos quoque in libris de temperamentis diviſimus, ut ſi cados duos aquae ſumme ferventis uni cado aquae maxime algentis permiſcueris, partim vero ſecundum qualitatum affectum. Atque hoc quod ad dogma conſequitur, ita dicunt, non ex iis quae evidenter apparent accipientes. Nam ſupponentes frigidum omne contrahere conſtipareque et ſubſtantiam reddere immobilem aut aegre mobilem, calidum vero ra-

κινεῖν εὐλόγως ἐν ἅπασι τοῖς φυτοῖς κρατεῖν ἀποφαίνονται τὸ θερμόν. μηδὲ γὰρ ἂν μήτε τὴν ἐκ τῆς γῆς ἀνάδοσιν τῆς τροφῆς ἐπὶ μήκιστον ἄλλως γενέσθαι, μήτ᾽ ἀλλοίωσιν αὐτοῦ μήτε πέψιν, ἀλλὰ μηδὲ τὴν αὔξησιν ὅλως τῶν φυτῶν ἢ τὴν βλάστησιν, ἢ τῶν καρπῶν τὴν γένεσιν, εἰ μὴ τὸ θερμὸν ἐκράτει· [62] καὶ οὕτως ἤδη πάλιν ἐν αὐτοῖς τοῖς φυτοῖς τὸ μὲν θερμότερον ἀποφαίνουσιν, τὸ δὲ ψυχρότερον. ἐκ ταύτης οὖν τῆς ὑποθέσεως ἤρτηται καὶ ὁ περὶ τῶν ῥόδων αὐτῶν λόγος ὅτι θερμά. κρατεῖ γὰρ ἐπὶ πλέον ἐν αὐτοῖς τὸ θερμὸν ἢ ἐν ἄλλοις τισὶ φυτοῖς. ἐξ ἑτέρας δ᾽ αὖ πάλιν ὑποθέσεως ὁ περὶ ἐλαίου τε καὶ πιμελῆς. ὅτι γὰρ ἂν ἐκφλογοῦται τάχιστα, διὰ τοῦτο θερμὰ τὴν δύναμιν εἶναί φασιν αὐτά. καὶ καθ᾽ ἕτερον δ᾽ αὖ τρόπον ὅσα γλυκέα, διότι γὰρ οἰκειότατα καὶ ὁμοιότατα ταῖς κράσεσιν ἡμῶν φύσει θερμῶν ῾παρχόντων, διὰ τοῦτο καὶ ταῦτα θερμὰ εἶναί φασι. τοῖς μὲν οὖν φιλοσόφοις, ὡς ἂν περὶ τῆς ὅλης φύσεως ἀποφαινομένοις, ὀρθῶς τὰ τοιαῦτα ζητεῖται καὶ λέγεται· τοῖς δ᾽ ἰατροῖς, ἕτερον ἔχουσι

refacere, fundere, coquere, movere, rationabiliter in plantis omnibus vincere calidum pronunciant, ſiquidem haud aliter neque nutrimenti ex terra digeſtionem longiſſimam neque alterationem ejusdem, neque concoctionem, quin nec incrementum prorſum plantarum, neque germinationem neque fructuum generationem perfici poſſe, niſi calidum ſuperaret, atque ita rurſum inter plantas alias calidiores, alias frigidiores conſtituunt. Ex eadem iſta hypotheſi pendet ea ratio, qua roſas eſſe calidas contenderunt: ſiquidem in illis ſi in aliis ullis plantis, plurimum vincit caliditas. Ex altera rurſum hypotheſi dependet quod de oleo et adipe aſtruunt. Nam quod ociſſime inflammentur, idcirco calida eſſe ea facultate judicant. Et alio rurſum modo quaecunque dulcia ſunt, calida eſſe dicunt, ſiquidem quod familiariſſima ſint ſimillimaque naturis noſtris quae calida ſunt, ideo et ipſa quoque calida eſſe volunt. Atque philoſophis quidem, ut puta qui de tota natura ſcrutantur, recte talia et quaeruntur et dicuntur, at medicis, quibus alius eſt ſcopus propoſi-

σκοπὸν, οὐκ ὀρθῶς· οὔτε γὰρ ὅτι ἐν ταῖς ἐνεργείαις ἐπικρατεῖ τὸ θερμὸν ἐν τοῖς ῥόδοις οὐδ' ὅλως ὅτι τῷ γένει φυτὸν ὑπάρχει, θερμὸν ἤδη διά τι τούτων ἐστίν. οὐ γὰρ οὕτως ἐζητοῦμεν ἡμεῖς τὸ θερμὸν, ἀλλ' ὡς πρὸς ἄνθρωπον, ἐπεὶ κατά τε τὸ κρατεῖν ἐν ταῖς ἐνεργείαις τὸ θερμὸν ἅπαν φυτὸν ἔσται θερμὸν, ἔτι δὲ μᾶλλον τὰ ζῶα πάντα. καὶ μήκωνα τοίνυν καὶ μανδραγόραν καὶ κώνειον καὶ σαλαμάνδραν θερμὰ λεγόντων ὑπάρχειν, ἀλλ' οὐ λέγουσιν, ἀλλ' ὥσπερ ἐξ ἑνὸς στόματος ἅπαντες ἀποφαίνονται ψυχρὰ ταῦτ' εἶναι πάντα. καίτοι ζῶόν τ' ἐστὶν ἡ σαλαμάνδρα, τρεφόμενον δήπου καὶ αὐξόμενον καὶ κινούμενον, ἅπερ δὴ τοῦ θερμοῦ κρατοῦντος ἐν τῇ κράσει γίνεσθαί φασι. πῶς οὖν ἐν τούτοις μὲν ὡς πρὸς ἄνθρωπον ἀποβλέπουσιν, ἐν ἄλλοις δὲ ὡς πρὸς τὴν ὅλην φύσιν, ἢ τὰς τῶν πρώτων ποιοτήτων ἐνεργείας; ἐγὼ μὲν οὖν φημι μὴ σαλαμάνδραν μόνην, ἢ κώνειον ἀποφαίνεσθαι χρῆναι ψυχρὰ ταῖς δυνάμεσιν ὑπάρχειν, ὡς πρὸς ἄνθρωπον, ἀλλὰ καὶ τἄλλα πάντα κρίνειν ὡσαύτως. ἐπεὶ τό γε κώνειον οὐ μόνον οὐ καταψύξει τοὺς ψάρας οὐδ' ἀναιρεῖ

tus, haud perinde recte, quippe quum in roſarum affectibus calidum non vincat, neque ſane quodvis aliud plantae genus eo quod plantae eſt, calidum dici debet, quoniam nos haud ita calidum quaerimus, ſed ut ad hominem, ſiquidem ſi, quia in actionibus ſuperat caliditas, propterea calidum quid dices, planta unaquaeque calida erit multoque magis animalia omnia. Dicant igitur, ſi lubet, papaver, mandragoram, cicutam, ſalamandram eſſe calida, verum nemo id dicit, ſed velut uno ore omnes eſſe frigida pronunciant. Atqui animal eſt ſalamandra, quod et nutritur et creſcit et movetur, quae ſane calido in mixtione vincente provenire aſſerunt. Quid ergo in iſtis quidem ad hominem reſpiciunt, in aliis vero ad totam naturam, aut primarum qualitatum actiones? At ego non ſalamandram modo aut cicutam ut ad hominem frigida eſſe dici oportere cenſeo, ſed alia omnia ad eundem modum judicanda. Siquidem cicuta ſturnos non modo non refrigerat et enecat uti nos, ſed et

Ed. Chart. XIII. [62.] Ed. Baf. II. (31.)

καθάπερ ἡμᾶς, ἀλλὰ καὶ τρέφει καὶ θερμαίνει δηλονότι. πᾶν γὰρ τὸ τρέφον οὐσίαν θερμὴν ἐπαύξει δήπου τὸ θερμὸν αὐτῆς καὶ φυλάττει. θερμὴ δέ ἐστιν ἡ τοῦ σώματος οὐσία τῶν ψάρων οὐχ ὡς ζώων μόνον, ἀλλὰ καὶ ὡς ἐναίμων. ἐμοὶ μὲν οὖν ἐπιδέδεικται πολλάκις ἐν πολλαῖς ἤδη πραγματείαις ὡς οἰκειότητές τινές εἰσι καὶ μάχαι ποιοτήτων ἐν ἅπασι τοῖς οὖσι, καὶ τὸ μὲν οἰκεῖον ἑτοίμως ἐξομοιοῦται, τὸ δ᾽ ἐναντίον εἰς φθορὰν ἐνίοτε μεταβάλλει τά τε φυτὰ καὶ τὰ ζῶα. καὶ μὲν δὴ καὶ ὡς αἱ οἰκειότητες αὐτῶν κατὰ τὴν ἰδιότητα τῆς ὅλης οὐσίας γίνονται, καὶ τοῦτο εἴρηταί μοι καὶ δέδεικται πολλάκις. οἱ δὲ οὐ δύνανται κατιδεῖν αὐτὸ καὶ διὰ τοῦτο ῥαθύμως τε ἅμα καὶ ψευδῶς περὶ τῶν πλείστων ἀποφαίνονται φαρμάκων. ἓν γάρ ἐστι μόνον ἀσφαλὲς κριτήριον ἐν αὐτοῖς, ἡ πρὸς ἄνθρωπον πεῖρα, διοριζομένων ἡμῶν ἐν αὐτῇ τὸ κατὰ συμβεβηκὸς τοῦ καθ᾽ αὑτό. καὶ ταύτῃ προσέχων τὸν νοῦν οὔτ᾽ ὄξος, οὔτε ῥόδινον ἐρεῖ τις θερμόν· ψύχει γὰρ ἡμᾶς ἀμφότερα πρώτως καὶ καθ᾽ ἑαυτά, τὸ μὲν ὄξος ἰσχυρῶς,

alit quoque et nimirum etiam calefacit. Quicquid enim fubftantiam alit calidam, calorem ejus quadantenus et auget et tuetur, atqui corporis fturnorum calida eft fubftantia non modo qua animalia funt, fed etiam qua fanguine praedita. Sane fubinde in aliis tractatibus demonftratum a nobis eft familiaritates quasdam pugnantiasque qualitatum omnibus rebus ineffe, ac quod familiare eft expedite affimilari, quod vero contrarium, ad internecionem ducere tum animantia tum plantas. Praeterea familiaritates illas a totius fubftantiae proprietate oriri, id quod faepenumero a me et dictum eft et oftenfum. At ifti quum aegre id capere poffint, fegniter et falfo de complurium medicamentorum viribus pronunciant. Una enim duntaxat illorum examinandorum regula eft, nempe ea quae ad hominem fit exploratio, id quod fecundum accidens ab eo quod eft per fe femper diftinguendo. Cui fi quis animum intendat, is nec acetum nec rofaceum calidum unquam dixerit, quippe quum utrumque nos primario et per fe refrigeret, acetum quidem va-

Ed. Chart. XIII. [62. 63.] Ed. Baf. II. (31.)

ἐπ' ὀλίγον δὲ τὸ ῥόδινον. οἷον δέ τι τοῦτ' ἐστιν τὸ ἐπ' ὀλίγον, ἐγὼ διηγήσομαι. συγκατοφθήσεται γὰρ αὐτῷ καὶ ὁ περὶ τῆς μέσης κράσεως ἁπάντων τῶν φαρμάκων λόγος, οὗ κἀν τῷ πρὸ τούτου βιβλίῳ μνήμην ἐποιησάμην ὑπὲρ ἐλαίου διαλεγόμενος.

Κεφ. ζ. [63] Εἰ δή τι τῶν ὁμιλούντων ἡμῖν σωμάτων ἢ φαρμάκων ἐνεργείᾳ θερμὸν οὕτως ἐστὶν ὡς ἡμεῖς, ἢ γίγνεται πλησιάζον ὁμοίως ἡμῖν θερμὸν, ἐκ τῆς μέσης τὸ τοιοῦτον ὑπάρχει κράσεως, ὥστε ἡμῖν παραβάλλειν, ἐπεί τοι καθ' ἑαυτὸ δύναιτ' ἂν κατ' ἐπικράτειαν λέγεσθαι θερμὸν, ὥσπερ καὶ ἡμεῖς. εἰ δέ τι μήτε ἤδη θερμὸν οὕτως ἐστὶν ὡς ἡμεῖς μήτε ἐν τῷ πλησιάζειν γίνεται τοιοῦτον, ψυχρότερόν ἐστιν ἀνθρώπου κράσεως τοῦτο, κἂν ὁπωσοῦν ἐν αὐτῷ κρατῇ τὸ θερμόν. καὶ δὴ κἂν τῷ πλησιάζειν ἡμῖν ἀφαιρήσει τι καὶ καθαιρήσει τῆς ἐνυπαρχούσης ἡμῖν θερμότητος. ὥσπερ γὰρ εἰ δυοῖν μὲν ὑδάτοιν ἀμφοῖν μὲν θερμοῖν, ἀλλὰ τοῦ μὲν μᾶλλον, τοῦ δ' ἧττον, ἐπιμίξαις τῷ μᾶλλον θερμῷ τὸ ἧττον, ἐκλύσεις αὐτοῦ τὴν θερμασίαν, οὕτως εἰ εἰς τὴν ἀπὸ τοῦ ῥοδίνου

lide, leviter autem rofaceum. Porro quidnam hoc fit leviter, ego exponam: una enim cum eo tota medii temperamenti medicamentorum omnium ratio confpicietur, cujus et in praecedente libro mentionem fecimus, ubi de oleo differebatur.

Cap. VII. Si quippiam eft ex applicatis nobis feu corporibus feu medicamentis, quod actu fic calidum fit ut nos, aut ex contactu fimiliter calidum evadat, id ex media eft temperie, cum nobis nimirum collatum, fiquidem fecundum fe queat per exuperantiam dici calidum, velut et nos quoque. At fi quid nondum adeo calidum eft ut nos, neque admodum tale redditur, id temperie humana frigidius eft, quantumcunque in eo caliditas exuperet: etenim admotum calorem, qui in nobis praeerat, auferet detrahetque. Quippe fi datis duabus aquis calidis, quarum altera plus, altera minus caleat, mifceas minus calentem magis calenti, hujus certe caliditatem exolveris; fic fi in caliditatem ro-

θερμότητα χλιαρὰν ὑπάρχουσαν καὶ πρὸς τὴν ἀνθρώπου κρᾶσιν ἀναμίξαις ἀνθρωπείαν θερμότητα, καθαιρήσεις τι πάντως αὐτῆς καὶ καταψύξεις.

Κεφ. η'. Μὴ τοίνυν θαυμάζειν, εἴ τι τῶν ἰδίᾳ τε καὶ καθ' αὑτὰ θερμῶν ἑτέρῳ θερμοτέρῳ προσαγόμενον ἐμψύχειν αὐτὸ δύναται. φύσις γὰρ αὕτη κοινὴ πάντων ἐστὶν τῶν ἀλλοιωτῶν σωμάτων, ὡς εἰς ἄδηλα δρᾷν καὶ πάσχειν πλησιάζοντα, τὸ μὲν ἧττον θερμὸν ὑπὸ τοῦ μᾶλλον θερμοῦ θερμότερον γιγνόμενον, τὸ δὲ μᾶλλον θερμὸν ὑπὸ τοῦ ἧττον ἔμπαλιν διατιθέμενον. ἐναργῶς γὰρ αὐτὸ καὶ δι' αὐτῆς καταμάθοις τῆς ἁφῆς. φαίνεται γὰρ αὐτῇ πολλάκις τὰ αὐτὰ ποτὲ μὲν θερμὰ, ποτὲ δὲ ψυχρά· θερμοτέρᾳ μὲν γιγνομένῃ ψυχρὰ, ψυχροτέρᾳ δὲ θερμά. καί τις ἔναγχος ἡμῖν προὔβαλε διὰ τί ψυχρὸν μὲν ἐν τοῖς βαλανείοις οὐροῦμεν, ἔξω δὲ θερμὸν, οὐ παρακολουθῶν ὅτι τὸ μὲν (32) οὖρον αὐτὸ χλιαρὸν ὁμοίως ἐστὶν ἔν τε | τοῖς βαλανείοις κἀκτὸς, ἡμεῖς δὲ οὐχ ὡσαύτως διακείμεθα τὴν ἐπιφάνειαν τοῦ σώματος ἔν τε τῷ λούεσθαι καὶ πρὸ τούτου. λουόμενοι μὲν γὰρ θερμοτέραν

ſacei, quae tepida eſt ut ad temperiem humanam, caliditatem indideris humanam, prorſum ab hac quid detrahes et refrigerabis.

Cap. VIII. Non ergo mirari oportet ſi quicquam eorum quae proprie et per ſe ſunt calida cum calidiore commixtum frigidius efficere ipſum queat. Ea eſt enim communis alterabilium corporum omnium natura, uti in ſeſe et agant et patiantur admota, quodque minus eſt calidum a magis calido calidius evadit: quod vero magis calidum a minus calido contra efficitur. Nam id vel ex ipſo tactu clariſſime diſcas: etenim eadem ſubinde illi tum calida tum frigida eſſe videntur, calidiori quidem facto frigida, frigidiori vero calida. Propoſuit autem mihi dudum quispiam, quamobrem in balneis frigidum mejamus, foris vero calidum, haud intelligens in balneis urinam quidem perinde ac foris tepidam eſſe, verum nos non aeque extrinſeca corporis ſuperficie et dum lavamur et ante affectos eſſe. Nam

ἔχομεν αὐτὴν ἢ κατὰ τὸ οὖρον, ἔξω δὲ ψυχροτέραν· ὥστε εὐλόγως αὐτῇ καὶ τὸ οὖρον ἔξω μὲν τοῦ βαλανείου θερμὸν, ἔνδον δὲ ψυχρὸν φαίνεται. τοῦ μὲν γὰρ ἧττον ἑαυτῆς θερμοῦ τὴν αἴσθησιν ὡς ἀποκαταψύχοντος ἴσχει, τοῦ δὲ μᾶλλον ἢ καθ' ἑαυτὴν ὡς ἐκθερμαίνοντος. ἔξεστι δέ σοι πείρας ἕνεκα τοῦ λελεγμένου καδίσκον τινὰ χλιαροῦ μετρίως ὕδατος, ἐπειδὴ ἱκανῶς ἤδη τεθερμασμένος ἦς, λουόμενος εἰσενεχθῆναι κελεύσαντι καὶ θεῖναι τὰς χεῖρας ἢ τοὺς πόδας εἰς αὐτό. φανεῖται γάρ σοι τὸ ὕδωρ οὐ χλιαρὸν, ἀλλ' ἱκανῶς ψυχρόν. εἰ δὲ εὐθὺς εἰσελθὼν εἰς τὸ βαλανεῖον ἅπτοιο τοῦ κατὰ τὸν καδίσκον ὕδατος, ἧττόν σοι φανεῖται ψυχρόν. ἀεὶ γὰρ εἰς ὅσον ἂν ἦς προτεθερμασμένος, εἰς τοσοῦτον ψυχρὸν φανεῖται. καὶ οὐδὲν θαυμαστὸν, εἴ γε καὶ τὰ πολλὰ τῶν φρεατιαίων ὑδάτων, ὅσα βαθείας ἔχει τὰς πηγὰς ἐν τῷ χειμῶνι ψαυόμενα, χλιαρὰ φαίνεται. ἀλλ' εἰ λελουμένος ἅψαιο θερμαῖς ταῖς χερσὶν, οὐκ ἄν σοι φανείη χλιαρὰ, καὶ πολὺ μᾶλλον εἰ λουόμενος ἔτι. γνώμονα τοίνυν ἔχοντες τὴν ἁφὴν ἐν ταῖς τῶν θερμῶν καὶ ψυχρῶν διαγνώσεσι καὶ πρὸς τὴν ἐκείνης διά-

in balneo ipſo calidior ea nobis eſt quam urina, extra autem frigidior: quare et urina non abs re illi calida extra balneum apparet, in balneo autem frigida: quod enim minus quam ipſa calidum ſentitur, velut refrigerans habet: quod autem magis calidum, tanquam calefaciens. Liceat vero tibi periculi faciundi cauſa, poſtquam abunde lavando incalueris, pelvi aquae modice tepidae intro juſſu tuo allata, in eam manum aut pedem immittere: apparebit enim aqua non tepida, ſed admodum frigida. At ſi protinus balneum ingreſſus aquam pelvis tetigeris, minus videbitur frigida: perpetuo enim quanto plus fueris praecalefactus, tanto apparebit frigidior. Nec mirum videri debet, ſi putealium aquarum pleraeque, quae videlicet fontes profundos admodum habeant, contactae hieme videantur tepidae. At ſi a balneo manibus contingas calidis, multoque magis ſi etiamnum in lavacro conſiſtens, haud profecto apparebis tepida. Itaque tactum calidi frigidique dignoſcendi normam ponentes

θεσιν ἀναφέροντες αὐτῶν τὰς κρίσεις [64] εὐλόγως παραλογιζόμεθα πολλάκις, ὡς καὶ τὸ μὴ ψυχρὸν ὅσον ἐφ' ἑαυτὸ ψυχρὸν εἰπεῖν καὶ τὸ μὴ θερμὸν ὅσον ἐφ' ἑαυτὸ θερμόν. καὶ διὰ τοῦτο λουόμενοι μὲν ψυχρὸν τὸ οὖρον, ἐῤῥιγωκότες δ' ἐν κρύει, τὸ φρεατιαῖον ὕδωρ θερμὸν εἶναι νομίζομεν. καὶ εἴπερ τῶν διαθέσεων ἐν αἷς ὄντες ἀμφοτέρων ἐψαύσαμεν ἐπιλαθοίμεθα, μόνης τῆς γεγενημένης ἡμῖν αἰσθήσεως μεμνημένοι, τάχ' ἀποφηναίμεθα ἄν ποτε τὸ μὲν ὕδωρ ἁπλῶς θερμὸν εἶναι, τὸ δ' οὖρον ψυχρόν. ἔστι δ' οὐδέτερον ἁπλῶς οὔτε θερμὸν οὔτε ψυχρὸν, ἀλλ' ὡς πρὸς ἡμᾶς· καὶ οὐδὲ πρὸς ἡμᾶς αὖ πάλιν ἁπλῶς, ἀλλ' ὡδί πως ἔχοντας. ἁπλῶς δ' ἂν πρὸς ἡμᾶς ὁποῖόν ἐστιν ἑκάτερον λέγοιτο πρὸς τὴν μέσην καὶ ἀρίστην ἡμῶν κρᾶσιν ἐξεταζόμενον, ὥσπερ εἰ καὶ πρὸς ἄνθρωπον ἁπλῶς ἐδοκιμάζετο, πάντως ἄν που πρός τε τὸν εὔκρατον ἡ ἐξέτασις ἐγίγνετο. ἤρτηται τοίνυν καὶ ταῦτα πάντα τὰ σφάλματα τῆς τῶν ὀνομάτων διαιρέσεως, ἧς ὀλίγου δεῖν ἅπαντες καταφρονοῦ-

ac ejus dispofitioni judicium omne tribuentes, merito fane crebro fallimur, ut qui quod haud ex fe eft frigidum, id frigidum effe dicamus, quod vero calidum ex fe non eft, id effe calidum pronunciemus. Hinc fit ut dum lavamur, frigidam effe urinam credamus, contraque frigore rigentes, aquam e puteis hauftam calidam exiftimemus. At fi affectionum, in quibus eramus, dum utramque contingeremus, oblivifcamur, ac folius ejus qui in nobis factus eft fenfus meminerimus, periculum eft ne forte aquam aliquando abfolute dicamus calidam, urinam vero abfolute frigidam. Atqui neutra abfolute aut calida aut frigida eft, fed ut ad nos; nec ut ad nos rurfum abfolute, verum hoc videlicet pacto affectos. Abfolute autem utraque qualis ad nos eft dici poffit ad mediam eandemque optimam noftri temperiem collata: ut fi ad hominem abfolute expendatur, omnino fane ad temperatum et eucratum expendi oporteat. Sane et haec quoque peccata omnia a nominum diftinctione pendent, quam paulo minus omnes habent contemptui. Etenim quum

σιν. ἐπεὶ γὰρ ψυχρὸν καὶ θερμὸν τὸ μὲν ἁπλῶς λέγεται, τὸ δ' ἐπικρατείᾳ, τὸ δὲ τῇ πρὸς τὸ σύμμετρον ὁμογενὲς παραβολῇ, τὸ δὲ πρὸς ὁτιοῦν τὸ ἐπιτυχὸν εὐλόγως ἐν ταῖς ὁμωνυμίαις σφαλλόμεθα πολλάκις, ἐπιλανθανόμενοι μὲν ὁποῖόν τι θερμὸν κρίνομεν, ἐφ' ἕτερον δὲ μεταβαίνοντες. ἀλλὰ μυριάκις ἤδη λέλεκταί τε καὶ λεχθήσεται κατὰ τὸ τέταρτόν τε καὶ ὕστατον τῶν εἰρημένων ἄρτι σημαινομένων ἐπισκέπτεσθαι χρῆναι περὶ τῆς τῶν φαρμάκων δυνάμεως.

Κεφ. θ'. Οὔτε γὰρ ἁπλῶς θερμὸν ἕκαστον αὐτῶν ἐστιν, ὥσπερ τὸ πῦρ· τοῦτο μὲν γὰρ ἂν καὶ ἀδύνατον· οὔτ' εἰ κατ' ἐπικράτησιν, ὥσπερ τὸ αἷμα, πρόκειται σκοπεῖν· ἀλλ' οὐδ' εἰ πρὸς τὸ σύμμετρον ὁμογενὲς ἢ ὁμοειδὲς λέγεται θερμὸν, ὥσπερ λέων μὲν ἐν ζώοις, τὸ δ' ἀκμάζον ἐν ἑκάστῳ τῶν εἰδῶν πρὸς τὸ γεγηρακός. ἀλλ' εἰ πρὸς ἄνθρωπόν ἐστι θερμὸν, ἢ ψυχρὸν, ἢ ξηρὸν, ἢ ὑγρὸν ἕκαστον τῶν φαρμάκων, ἡ ζήτησίς ἐστιν. καὶ οὐδὲ πρὸς τοῦτον ὡς τὸ πρός τι παραβαλλόμενον, ἀλλ' εἰ τῇ δυνάμει, τοῦτο

calidum et frigidum partim abfolute dicatur, partim per exuperantiam, partim ut ad fymmetrum fui generis comparatum, partim ut ad quidvis obvium collatum, jure optimo in homonymiis identidem fallimur, nefcii quidem quonam horum modorum quid calidum judicemus ad alterum tamen tranfeuntes. Verum fexcenties jam dictum eft diceturque quod in quarto et ultimo eorum quae modo recenfuimus fignificatorum de medicamentorum viribus confiderare oporteat.

Cap. IX. Non enim an abfolute unumquodque calidum fit, ut ignis, nam id omnino etiam foret impoffibile: aut an per exuperantiam, ut fanguis, confiderare propofitum eft: neque an ut ad fymmetrum fui generis aut fpeciei dicatur calidum, ut leo in animantibus, et quod florentis aetatis eft in quavis fpecie ad aetatem provectum: fed an ad hominem fit calidum, frigidum, humidum, aut ficcum medicamentorum unumquodque inquirere ftatutum eft. Neque rurfum ad hunc tanquam id quod ad aliquid aliud compa=

δ' ἐστὶν, εἰ πλησιάζον αὐτῷ θερμότερον ἀπεργάζεται τὸ μόριον, ἢ ψυχρότερον, ἢ ὑγρότερον, ἢ ξηρότερον οὗπερ καὶ ψαύει. ὥστε ἐν τῇ πείρᾳ καὶ τὰ τῆς κρίσεως ἔσται καὶ τὰ τῆς διαγνώσεως, ἣν ἀφέντες οἱ πολλοὶ τῶν ἰατρῶν εἰ ἐρυθρόν ἐστιν τὸ ῥόδον ἢ εὐῶδες ἐπισκοποῦνται, παρέντες ὅταν ἐγκαυθῶσι τὴν κεφαλὴν, ἐπιτιθέντες αὐτῇ ῥόδων στεφάνους, ἢ τὸν χυλὸν αὐτῶν, ἢ ῥόδινον ἔλαιον, οὕτω τῇ πείρᾳ μαθεῖν τὸ γιγνόμενον. εἰ μὲν γὰρ ἐκθερμαίνονται, μᾶλλον ἂν εἴη θερμὸν, εἰ δὲ ψύχονται, ψυχρόν. ἐν ἴσῳ τὸ ψυκτικὸν εἶναι ἀνθρώπου φύσεως, ἀεὶ γὰρ τούτου χρὴ μεμνῆσθαι, καίτοι μυριάκις μὲν ἐγὼ διατελῶ λέγων αὐτὸ, παρακούουσι δ' οἱ πολλοὶ καὶ συγγινώσκειν αὐτοῖς χρὴ διεστραμμένοις ὑπὸ τῶν σοφιστῶν ληρούντων μακρά. τὰ μὲν δὴ τῆς πείρας οὕτω ῥᾴδια καὶ περὶ ῥόδων δυνάμεώς ἐστι καὶ περὶ τῶν ἄλλων ἁπάντων φαρμάκων. ἔξεστι γὰρ δήπου καὶ στεφανώσασθαι ῥόδοις καὶ τρίψαντί ποτε καταπλάσαι τὸ στόμα τῆς κοιλίας ἀνθρώπου καυσουμένου καὶ

ratur, ſed ſi facultate, hoc eſt ſi admotum ipſi eam partem quam tetigerit reddat aut calidiorem aut frigidiorem aut humidiorem aut ſicciorem. Itaque in experientia et judicandi et dignoſcendi conſiſtet ratio, licet reperiantur medicorum plerique, qui experientia poſthabita an rubra ſit roſa an bene olens conſiderant, negligentes ubi caput ipſis exaeſtuat coronis ex roſa contextis capitique impoſitis aut ſucco ejus aut oleo roſaceo, ſic vel ipſa experientia id quod res eſt diſcere. Nam ſi calefiant, magis etiam calida fuerit: ſin refrigerentur, frigida, quod perinde eſt atque refrigerandae humanae naturae facultate pollere; nam id perpetuo memoria tenere oportet; quod tametſi ſexcenties dicere non gravatus ſim, tamen multi ne ſic quidem id capiunt, atque ignoſcendum ſane illis eſt, ut quos ſophiſtae prolixis ſuis nugis perverterunt. Et profecto experientiae quidem ratio tam facilis eſt quum in roſarum tum in caeterorum medicamentorum omnium facultate. Nam roſis aut coronari liceat, aut eis contritis hominis aeſtuantis os ventriculi illi-

ἀποθλίψαντι τὸν χυλὸν αὐτῶν ἐκροφῆσαι καὶ μίξαντι μεθ᾽ ὕδατος, ἢ ἐλαίου, τῶν τοῦ σώματός τι [65] μορίων ἀνατρῖψαι. καίτοι τί λέγω τούτοις, ὅπου γε ὀποβαλσάμῳ μιγνύντες ἔνιοι ῥόδων χυλὸν ἐν τοῖς ὑπὸ κύνα καύμασιν ἀνατρίβονται τὰ σώματα χάριν ἐμψύξεως, αὐτῇ τῇ πείρᾳ μεμαθηκότες ὡς ἱκανῶς ἀναψύχουσιν; ἀλλ᾽ ὑπὸ περιττῆς σοφίας Ἡρόδοτος ὁ ἰατρὸς οὐδὲ τὸ ξὺν ὄξει ῥόδινον, ὃ δὴ καλοῦσιν ἰδίως ὀξυρόδινον, ὁμολογεῖ ψύχειν ἡμᾶς· εἶτ᾽ ἀναμνησθεὶς τό γε τοσοῦτον, ὡς ἐν ταῖς ἀρχαῖς τῶν φρενιτικῶν νοσημάτων αὐτὸς αὐτῷ χρῆται καὶ συνεὶς τῆς ἐναντιολογίας, ὡμολόγηται γὰρ ὑπὸ πάντων σχεδὸν τῶν ἰατρῶν ἄχρι καὶ τῶν ἀμφὶ τὸν ἀναισθητότατον Θεσσαλὸν, ὡς ἀποκρούεσθαι χρὴ καὶ ψύχειν ἐν ἀρχῇ μᾶλλον ἢ θερμαίνειν καὶ χαλᾶν, οὐ ψύχειν φησὶν, ἀλλὰ στύφειν αὐτό. καίτοι χαλεπὸν οὐδὲν ἦν ἐγκαυθέντα ποτὲ καὶ αὐτὸν, ἄνθρωπος γὰρ ἦν ὁμοιοπαθὴς ἡμῖν, ὀξυροδίνῳ τὴν κεφαλὴν ἐπιβρέξασθαι καὶ γνῶναι τῇ πείρᾳ τὴν ἐνέργειαν τοῦ φαρμάκου.

here, aut siccum earum expressum ebibere, aut oleo aquaeve mixtis aliquam corporis partem confricare. Sed quid haec multis commemoro, quum nonnulli mixtum opobalsamo rosarum succum sub canis ardoribus refrigerii causa corporibus inungant, usu videlicet ipso docti, cum hoc fecerint, abunde refrigerare? At Herodotus medicus prae eximia videlicet sapientia ne mixtum quidem aceto rosaceum, quod proprie oxyrhodinon vocant, refrigerare nos concesserit. Postea memor illo se uti in principiis morborum phreniticorum, nec ignorans quantam sibi contradicentium turbam inde cieret, quippe omnibus prope medicis confessum est, adeo ut vel Thessali sequaces, hominis impudentissimi, negare non audeant repellendum refrigerandumque in principiis esse potius quam calefaciendum aut laxandum, non refrigerare ipsum inquit, sed astringere. Atqui difficile sane illi neutiquam fuisset, si quando aestu nimio affligebatur, nam et homo erat eisdem obnoxius passionibus quibus et nos, caput oxyrhodino perfundere, sicque expe-

ῥᾷστον δ' ἦν, οἶμαι, καὶ ψυγέντα χρῆσθαί ποτ' αὐτῷ κατά τε τῆς κεφαλῆς ἐπιχέοντα καὶ τοῖς ὠσὶν ἐνστάξαντα καὶ ταῖς ῥισὶν ἐγχέοντα καὶ τὸ μέτωπον ὅλον ἀνατρίψαντα, καθάπερ ἀμαρακίνῳ καὶ ἰρίνῳ καὶ τοῖς ἄλλοις ἀλείμμασιν τοῖς θερμαίνουσι χρώμεθα. καίτοι γὰρ οὐδὲ μετρίως θερμαίνει κατ' αὐτὸν ὀξυρόδινον, ἐκ δυοῖν θερμοτάτων φαρμάκων συγκείμενον. ἀλλ' εἴπερ Ἡρόδοτος οὐκ ἐτόλμησε χρήσασθαι, δίκαιον, οἶμαι, τοὺς νῦν ἔστι πειραθῆναι τῆς τοῦ φαρμάκου δυνάμεως ἐφ' ἑαυτῶν, ὅταν ἤτοι ψυγῶσιν ἢ ἐγκαυθῶσιν, ὥσπερ ἐγὼ πολλάκις ἐπειράθην ἐπ' ἐμαυτοῦ καὶ ἄλλων οὐκ ὀλίγων ἐγκεκαυμένων ἐπιβρέξας τὴν κεφαλήν. ἄμεινον γάρ ἐστιν αὐτοὺς πρώτως ὧν λέγουσι πειραθέντας οὕτως ἡμῖν τε συμβουλεύειν ἔν τε ταῖς βίβλοις ἀναγράφειν.

Κεφ. ί. Ἀλλὰ γὰρ οὐκ οἶδ' ὅπως, καίτοι φυλαττόμενος ἀντιλογίας ἅψασθαι, πρὸς τῆς ἀναισχυντίας αὐτῶν ἠναγκάσθην. αὖθις οὖν ἐπάνειμι πάλιν ἐφ' ὅπερ ἐξ ἀρχῆς προὐθέμην, ὡς τῇ πείρᾳ κριτέον ἐστὶ τὰς τῶν φαρμάκων

rientia medicamenti affectum cognofcere. Imo facilius, puto, fuerat refrigeratum eo uti, caput perfundendo auribusque inftillando, ac naribus infundendo, totamque adeo frontem perfricando, quemadmodum amaracino, irino, caeterisque ejus generis unguentis calidis uti affuevimus, quum non mediocriter quidem fecundum eum calefaciat oxyrhodinon, ex duobus calidiffimis fcilicet confectum medicamentis. Caeterum fi Herodotus eo uti aufus non eft, aequum arbitror, ut qui nunc vivunt, ejus in fefe periculum faciant, ubi aut algent aut aeftu laborant, velut nos faepe in nobismetipfis experti fumus, aliorumque complurium aeftuantium caput perfudimus. Praeftat enim ipfos prius in fefe quae proferunt expertos, ita denique ea nobis confulere ac litteris pofteritati prodere.

Cap. X. Verum enimvero tametfi contradicere nemini ftatueram, tamen nefcio quo pacto huc illorum me impudentia adegerit. Rurfum itaque redeo ad id quod ab initio propofueram, nempe experientia judicandas medica-

Ed. Chart. XIII. [65.] Ed. Baf. II. (32. 33.)

δυνάμεις, ἐπί τε τῶν ὑγιαινόντων ἀμέμπτως χρώμενον ἐπί τε τῶν νοσούντων ἁπλᾶς ὡς ἔνι μάλιστα νόσους ἤτοι θερμὰς, ἢ ψυχρὰς, ἢ ξηρὰς, ἢ ὑγράς. οὕτω γάρ σοι κρίνοντι τὸ μὲν ἔλαιον οὔτε θερμὸν οὔτε ψυχρὸν ὡς πρὸς ἄνθρωπον εὔκρατον ἐρεθήσεται, τὸ δὲ ῥόδινον ἤδη μέν πω ψυχρότερον, οὐ μὴν ἰσχυρῶς γε ψυχρὸν, ἀλλ᾽ ὡς ὀνομάζειν εἴωθα τῆς πρώτης τῶν ψυχόντων ἀποστάσεώς τε καὶ τάξεως. ὥσπερ γὰρ ὕδωρ, εἰ τύχοι, τὸ μὲν ἀκριβῶς ἐστιν εὔκρατον, τὸ δ᾽ ἤτοι θερμότερον ἢ ψυχρότερον, οὐ μὴν ἤδη γέ πως θερμὸν ἢ ψυ(33)χρὸν ἀπολελυμένως εἰπεῖν, οὕτω κἀν τοῖς φαρμάκοις ἔλαιον μὲν ἐκ τῆς μέσης ὑπάρχει κράσεως, ὁ δὲ τῶν ῥόδων χυλὸς ἐκ τῆς ψυχροτέρας μὲν, ἀλλ᾽ οὐ πολλῷ τινι κατὰ τὴν χλιαρὰν, ὡς εἴρηταί μοι καὶ πρόσθεν, ὑπάρχων θερμασίαν. ἐκ δὲ τῆς αὐτῆς ἐστιν αὐτῷ τάξεως τὸ καλούμενον λινόσπερμον ὅσον ἐπὶ τῷ χλιαρῷ τῆς θερμασίας, ἀλλὰ τῷ παχυμερὲς ὑπάρχειν οὐκ ὀλίγῳ δή τινι παραλλάττεται. λεπτομερὴς γὰρ ἀκριβῶς ἐστιν ὁ τῶν ῥόδων χυλὸς, ὡς δηλοῖ

mentorum facultates, idque tum in iis, qui inculpata sanitate fruuntur, illis utendo, tum in iis, qui quoad fieri licet, quam maxime simplicibus tenentur morbis, aut calidis aut frigidis aut humidis aut siccis. Ita enim si judicaveris, oleum neque calidum neque frigidum, ut ad hominem temperatum, invenies, rosaceum vero aliquatenus jam eo frigidius, non autem vehementer frigidum, verum, ut ego nominare consuevi, in primo recessu et ordine refrigerantium. Nam ut aqua, verbi causa, alia ad unguem temperata est, alia aut calidior aut frigidior, non adeo tamen, ut possis extreme frigidam aut calidam dicere, ita in medicamentis quoque oleum quidem ex media existit temperie, at rosarum succus ex frigidiore quidem, sed non ita multo, verum caloris est, ut diximus, tepidi. Ejusdem cum illo ordinis est, quod ad calorem tepidum attinet, linospermon quod vocant: verum essentiae suae crassitie non parvo discrimine ab illius natura recedit, quum rosarum succus exquisite tenuis sit essentiae, cui rei indicio est, quod celer-

τό τε ξηραίνεσθαι ῥᾳδίως αὐτὸν καὶ τὸ μηδεμιᾶς μετέχειν γλισχρότητος [66] καὶ τὸ τὰς τῶν ἄλλως μύρων ἐκλύειν ὀσμάς· οὐδὲ γὰρ οὐδὲ τοῦτο ἑτέρῳ τινὶ φαίνεται ποιεῖν ἢ τῷ φθάνειν ἐμπιπλάναι τοὺς ὀσφρητικοὺς πόρους. ἐπειδὴ γὰρ μελλόντων διϊέναι καὶ διαδύεσθαι τῶν ἄλλων αὐτοὺς προκαταλαμβάνει τε καὶ πληροῖ. ἔστι δὲ καὶ τὸ χαμαίμηλον, ὅσον μὲν ἐπὶ λεπτομερείᾳ, ῥόδῳ παραπλήσιον, ὅσον δ' ἐπὶ θερμότητι, τῆς ἐλαίου μᾶλλον δυνάμεως, οἰκείας τε τῷ ζώῳ καὶ συμμέτρου, διὸ καὶ κόπου ἀρωγόν ἐστιν εἴπερ τι καὶ ἄλλο καὶ ἀλγημάτων πραϋντικὸν, ἀνίησί τε καὶ χαλᾷ τὰ τεταμένα καὶ μαλάττει τὰ μετρίως σκληρὰ καὶ ἀραιοῖ τὰ πεπυκνωμένα. καὶ πυρετῶν, ὁπόσοι χωρὶς σπλάγχνου φλεγμονῆς ἐνοχλοῦσι, λυτικὸν ὑπάρχει, καὶ τούτων μάλιστα τῶν ἐπὶ χολώδεσι χυμοῖς ἢ πυκνώσει δέρματος συνισταμένων. ταύτῃ τοι καὶ τῶν Αἰγυπτίων τοῖς σοφωτάτοις ἡλίῳ τε καθιέρωται καὶ πυρετῶν ἁπάντων ἴαμα νενόμισται. ἀλλὰ ἐν τούτῳ μὲν οὐκ ἀληθεύουσιν. μόνον γὰρ ὧν εἴρηκα πυρετῶν ἐστιν ἴαμα καὶ τούτων ἤδη πεττομένων. ὀνίνησι μέντοι καλῶς καὶ τοὺς

rime areſcat, nec quicquam obtineat viſcoſitatis, tum caeterorum unguentorum odores exolvat. Neque enim alia re efficere id videtur quam quod odoratus meatus opplere praeoccupet: nam quum tranſire ac penetrare illa cunctantur, ante ipſe occupat atque illos implet. Eſt et chamaemelum tenuitate quidem roſae perſimile, calore vero ad olei vires magis accedens, homini tum familiares tum temperatas. Quapropter laſſitudini ut ſi qui aliud cum primis confert doloresque mitigat: praeterea tenſa remittit et laxat: quaeque mediocriter dura ſunt emollit, quaeque conſtipata rarefacit. At haec febres quae citra viſceris alicujus inflammationem infeſtant ſolvit: ac praeſertim quae ex humoribus bilioſis aut cutis denſitate proveniunt. Qua de re et ab Aegyptiorum ſapientiſſimis ſoli conſecratum eſt, febriumque omnium putatur remedium. Verum hac quidem in re a veritate aberrant. Solas enim quas dixi febres ſanare poteſt easque percoctas, licet ſane pulchre etiam reli-

ἄλλους ἅπαντας, ὅσοι τε μελαγχολικοὶ καὶ ὅσοι φλεγματώδεις εἰσὶ καὶ σπλάγχνου φλεγμονῆς ἔκγονοι. καὶ γὰρ καὶ τούτων ἴαμα γενναιότατόν ἐστιν τὸ χαμαίμηλον, ὅταν ἤδη πεττομένοις προσφέρηται, καὶ διὰ τοῦτο καὶ ὑποχονδρίοις εὐμενὲς εἴπερ τι ἄλλο. καὶ τὸ λινόσπερμον γοῦν τοιοῦτον ὁ παλαιὸς λόγος εἶναί φησι. καὶ γάρ ἐστιν ὄντως κἀκεῖνο τοῖς καθ᾽ ὑποχόνδρια σπλάγχνοις εὐμενὲς, ἀλλ᾽ ἧττον χαμαιμήλου. καὶ γὰρ καὶ θερμὸν ἧττόν ἐστιν, ὡς εἴρηται, καὶ πρὸς τούτῳ καὶ παχυμερὲς ὑπάρχει, οὐ μὴν τό γε ῥόδον ἐγγὺς αὐτοῖς εἰς ταῦτα, καίτοι γ᾽ ὅσον ἐπί τε τὸ χλιαρὸν τῆς θερμότητος καὶ τῷ λεπτομερεῖ, χρήσιμον ἂν ἦν ἱκανῶς καὶ τοῦτο ταῖς καθ᾽ ὑποχόνδρια φλεγμοναῖς, ἀλλ᾽ ἡ συνοῦσα στύψις αὐτῷ πολλαχῇ παραβλάπτει καὶ μάλιστ᾽ ἐν οἷς εὐδόκιμόν ἐστι χαμαίμηλον, ἢ τὰ πεπυκνωμένα τῶν σωμάτων ἀραιοῦν, ἢ τὰ κατεσκληρυμμένα μαλάττον, ἢ τὰ τεταμένα χαλῶν. εἰς γὰρ τὰ τοιαῦτα πάντα πολέμιον ἡ στύψις. εἰς μέντοι τὰς ἀναβάσεις τε καὶ αὐξήσεις τῶν φλεγμονῶν καὶ μάλιστα

quas omnes adjuvet, quae melancholicae funt, aut pituitofae, aut ex visceris inflammatione prognatae. Nam et harum remedium chamaemelum eft, vel ftrenuiffimum, ubi concoctis adhibetur fcilicet: quapropter et hypochondriis ut fi quid aliud gratum exiftit. Quin et tale quoque effe lini femen vetus fermo praedicat. Nam et ipfum quoque re vera quae circa hypochondria funt vifceribus gratum eft, minus tamen chamaemelo: quippe quum et minus calidum fit, ut eft dictum, et praeterea effentiae craffae. Verum rofa illis nequaquam his in rebus propinqua eft: tametfi quod ad caloris tepiditatem et effentiae tenuitatem attinet, perquam fane et ipfa inflammationibus in hypochondriis confiftentibus utilis effe poffit, nifi aftrictio, quae una quoque illi ineft, multifariam laederet: quae maxime iis obeft, in quibus chamaemelum praecellit, nempe condenfata corpora rarefaciens, indurata molliens, tenfa relaxans: nam iis omnibus inimica aftrictio eft. Attamen ad afcenfus augmentaque inflammationum, ac potiffimum earum quae in exterioribus

τῶν προχείρων, ἄμεινον χαμαιμήλου τὸ ῥόδινον, ὅτι καὶ χλιαρᾶς αὗται δέονται θερμασίας καὶ βραχείας στύψεως. ἐν ἀρχῇ μὲν γὰρ τὰ ψύχοντα καὶ στύφοντα, κατὰ δὲ τὰς ἐπιδόσεις ὅσα χλιαρά τ' ἐστὶ καὶ μετρίως στύφοντα, κατὰ δὲ τὰς ἀκμὰς τῶν φλεγμονῶν, ὅσα συμμέτρως θερμαίνειν τε μᾶλλον καὶ ἰσχυρῶς διαφορεῖν χρηστά. λεχθήσεται δ' ὑπὲρ ἁπάντων τούτων ἐπὶ πλέον ἐν τοῖς τῆς θεραπευτικῆς μεθόδου γράμμασιν. νῦν δὲ ἐπὶ τὸ προκείμενον αὖθις ἐπάνειμι.

Κεφ. ια'. Τὰ γάρ τοι τῆς μέσης κράσεως καὶ τὰ ἐφ' ἑκάτερα βραχὺ παραλλάττοντα φάρμακα καὶ θερμαίνειν ἂν δόξειέ ποτε καὶ ψύχειν αὖθις, ἐνίοτε δὲ μήτε θερμαίνειν μήτε ψύχειν, ἀλλ' οἷα παρέλαβε τὰ σώματα διαφυλάττειν, καὶ τοῦτο εὐλόγως πέπονθεν, εἴ γε τὸ χλιαρὸν ὕδωρ καὶ τὸ οὖρον ἐν μὲν τοῖς βαλανείοις ψυχρὰ, τοῖς δ' ἐψυγμένοις θερμὰ φαίνεται. εἴπερ οὖν παρὰ τό πως ἔχειν τὰ διατιθέμενα καὶ τὸ διατιθὲν οὐχ ὁμοίως ἐνεργεῖν φαίνεται, [67] δῆλον ὡς οὔτε τὸ ῥόδον οὔτε τοὔλαιον οὔτε τὸ χα-

membris extant, chamaemelo rofaceum praefertur: quippe quum hae tepida caliditate cum levi aftrictione indigeant. In principio enim quae refrigerant atque aftringunt, per incrementa vero tepida et mediocriter conftringentia, at in vigoribus inflammationum quaecunque tum moderate calefacere laxareque, per declinationes autem quae tum calefacere tum valenter difcutere valent magis competunt. Ac de iftis omnibus fufius in libris de medendi methodo tractabimus. Nunc ad propofitum revertor.

Cap. XI. Etenim quae mediae funt temperiei, et quae utramvis in partem leviter declinant medicamenta, interim calefacere videbuntur, rurfumque refrigerare, interim vero neque calefacere neque refrigerare, fed ficuti corpora acceperunt, ita ea fervare. Nec id illis abs re accidit, fi quidem aqua tepida et urina in balneis quidem frigidae, algentibus vero calidae nobis apparent. Quum ergo ex eo quod affecta corpora variis fubinde modis difponantur, ipfum quod afficit varie quoque agere contingat, liquet ex

Ed. Chart. XIII. [67.] Ed. Baf. II. (33.)

μαίμηλον οὔτε τὸ λινόσπερμον, ἀλλ' οὐδὲ τὸ ἄνηθον οὔτε τὸ τήλινον ἄλευρον, ἀλλ' οὐδὲ τὸ πύρινον οὐδ' ἄλλα μυρία, τά τε ἀκριβῶς μέσα ταῖς κράσεσιν, τά τε βραχὺ παραλλάττοντα, τὴν αὐτὴν ἐνέργειαν ἐπιδείξεται διὰ παντός. οὔτε γὰρ ὑγιαίνοντες ὁμοίως κεκράμεθα πάντες, οὔτε τὰς αὐτὰς νοσοῦμεν νόσους. αὐτίκα γέ τοι τὸ ῥόδινον ἐν τῷ μεταξὺ τὴν κρᾶσιν κεκραμένον ἐλαίου τε καὶ τοῦ τῶν ῥόδων χυλοῦ· τοῦ μὲν γὰρ ἧττον ὑπάρχει θερμὸν, τοῦ δὲ μᾶλλον. ἀναψύχει μὲν γὰρ τοὺς ἐγκεκαυμένους τῷ χλιαρῷ δηλονότι τῆς θερμότητος, ὀλίγον δέ τι καὶ τοὺς κατεψυγμένους θερμαίνει. διότι καὶ τοῦτο ἔργον ἐστὶ χλιαρᾶς θερμασίας, ὥσπερ γε καὶ τὰ βαλανεῖα καὶ τοὺς ῥιγῶντας θερμαίνει καὶ τοὺς ἐγκεκαυμένους ἀναψύχει.

Κεφ. ιβ΄. Καὶ διὰ τοῦτο κἂν τοῖς ψύχειν ἢ θερμαίνειν πεφυκόσι φαρμάκοις, ἐὰν ἀναμίξῃς τὸ ῥόδινον, οὐδὲν ἐργάσῃ μέγα κακὸν, ὥσπερ δ' ἀξιόλογον ἀγαθὸν οὐδέν. ἡ γὰρ χλιαρὰ θερμασία βλάπτειν μὲν οὐκ ἔστιν ἱκανὴ τὰ κατεψυγμένα, θεραπεύειν δ' οὐ δύναται. δεῖται γὰρ τὸ

hoc non rosam, non oleum, non chamaemelum, non lini semen, sed neque anethum neque farinam, aut foeni graeci, aut triticeam, neque alia sexcenta, quae partim ad amussim mediam temperiem sortiuntur, partim paulum ab ea recedunt, eandem ubique editura esse actionem, quando nec sani eandem omnes temperiem obtinemus, nec eisdem morbis affligimur aegroti. Jam rosaceum mediam inter oleum et rosarum succum temperiem possidens, illo enim minus est calidum, hoc autem magis, refrigerat quidem exustos, idque caliditatis suae tepore, algentes vero paulum etiam calefacit, quod videlicet is quoque affectus caloris sit tepidi, quemadmodum balneae rigentes quidem calefaciunt, aestuantes vero frigefaciunt.

Cap. XII. Quocirca si aut refrigerantibus medicamentis, aut calefacientibus rosaceum indideris, sicut nec magnopere obfueris, ita nec admodum profueris, nam caliditas tepida nec est sufficiens quae refrigerata sunt laedere, nec eadem curare potens. Etenim quicquid curari debet,

θεραπευόμενον ἅπαν, ὡς ἂν ἐξ ἀμετρίας τινὸς εἰς συμμετρίαν ἀγόμενον, οὐκ αὐτοῦ τοῦ συμμέτρου τὴν κρᾶσιν, ἀλλὰ τῆς ἐναντίας ἀμετρίας. εἰ γοῦν τὸ ψυχρὸν ὕδωρ βουληθείης εὔκρατον ποιῆσαι, τὸ μὲν εὔκρατον ἤδη μιγνύειν οὐ χρὴ χλιαρὸν γὰρ οὕτως ἔσται τὸ μικτὸν ἐξ ἀμφοῖν. ἔρχεσθαι δ' ἐπὶ τὸ ζέον προσήκει καὶ τοῦτο μιγνύναι τῷ ψυχρῷ. καὶ τοσούτῳ γε θερμότερον εἶναι χρὴ τοῦ συμμέτρου τὸ τῷ ψυχρῷ μιγνύμενον, ὅσῳ περ ἂν καὶ τὸ ψυχρὸν αὐτὸ ψυχρότερον ᾖν τοῦ συμμέτρου. οὔτε γὰρ τὸ βραχὺ τοῦ συμμέτρου ψυχρότερον ὑπὸ τοῦ πολὺ θερμοτέρου τὴν μέσην ἀπολήψεται κρᾶσιν, οὔτε τὸ πολλῷ ψυχρότερον ὑπὸ τοῦ βραχὺ θερμοτέρου. ἀλλ' εἴτε πολλῷ ψυχρότερόν ἐστι τὸ τῆς θεραπείας δεόμενον, ἀνάγκη καὶ τὸ θεραπεῦσον αὐτὸ πολλῷ θερμότερον ὑπάρχειν, εἴτ' ὀλίγῳ ψυχρότερον, ὀλίγῳ χρὴ καὶ τὸ θεραπεῦον εἶναι θερμότερον. ἑνὶ δὲ λόγῳ τοσοῦτον ἀπέχειν χρὴ τοῦ μέσου τὸ θεραπεῦσον, ὅσον περ καὶ τὸ θεραπευθησόμενον, ἐπὶ τἀναντία δηλονότι τῆς ἀποστάσεως ὑπαρχούσης ἑκατέρῳ. τὸ γὰρ ἐπὶ τὰ αὐτὰ παραπλησίως

tanquam quod ab immoderatione ad commoderationem reducitur, non id quod bene temperatum fit requirit, verum id quod contrariam habeat intemperiem. Siquidem fi aquam frigidam temperatam efficere ftudes, temperatam ei mifceri non oportet, fic enim tepidum evadet quod ex utrisque commixtum erit, fed fervens petenda eft, eaque frigidae mifcenda: hactenusque moderata calidior effe debet ea qua frigidam temperare voles, quatenus videlicet et frigida ipfa fymmetram frigiditate exuperat. Nam ficut quae leviter tantum fymmetra frigidior eft, ab ea, quae multo eft calidior mediam non recipiet temperiem, fic nec quae longe frigidior ab ea quae paulo calidior. Verum fi quod curationem poftulat multo eft frigidius, neceffe eft quod ipfum curabit multo quoque calidius exiftat; fin paulo frigidius, paulo etiam quod curabit calidius erit. Ut autem uno verbo exprimam tanto abeffe a medio quod medebitur quanto ipfum cui medela adhibebitur oportet, nimirum quum in contrarium utriusque vergat exceffus. Nam quod eandem in

ἀφεστηκὸς, ὅμοιον τῇ κράσει τῷ θεραπευομένῳ καθεστηκὸς, οὐδεμίαν ἀλλοίωσιν ἐπιφέρειν ἱκανὸν, ὥστε οὔτε βλάψει τι πάθὸν οὔτ᾽ ὠφελήσει. τὸ δ᾽ ἔλαττον ὠφελήσει μὲν, οὐ μὴν ἰάσεταί γε πάντως. εἰ τοίνυν τὸ μὲν πάθος εἴη ψυχρὸν, ἡ δὲ τοῦ φαρμάκου θερμότης χλιαρὰ, πάντως μέν τι προσωφελήσει τὸ πάθος, οὐ μὴν εἰς τὴν κατὰ φύσιν γε πάντως ἐπανήξει συμμετρίαν, ὥστ᾽ οὐδὲν ἐξιάσεται. πάλιν δὲ εἰ μὲν τὸ πάθος εἴη μικρὸν, ὡς ἂν ἀπὸ τῆς συμμέτρου θερμασίας τῆς κατὰ φύσιν εἰς οἷον χλιαράν τινα μεταπεπτωκέναι, τὸ δὲ φάρμακον εἴη ψυχρὸν, ἀνάγκη ἐπιψυγῆναί τε καὶ βλαβῆναι τὸ πάθος ὑπὸ τοῦ ψυχροῦ. τὸ δ᾽ αὐτὸ κἂν θερμότερον ᾖ τῆς συμμετρίας τὸ πάθος, ὑπὸ μὲν τῶν ὁμοίων αὐτοῦ φαρμάκων ἐν ταὐτῷ φυλαχθήσεται, βλαβήσεται δὲ ὑπὸ τῶν ἧττον ἑαυτῶν θερμῶν, οὐ μὴν ἐκθεραπευθήσεταί γε πάντως. [68] ἥκει δὴ κἀνταῦθα πάλιν ὁμωνυμία τις εἰς ὅλον ἐκτεταμένη τὸν βίον καὶ πολλαχόθι σφάλλουσα. καὶ γὰρ τὸ συμ-

partem cum corpore curando, idque aequo temperamento receſſit, id quidem idoneum non eſt, quod alterationem ullam invehat, quare affectum neque laedet neque juvabit, quod autem minus aut plus receſſit, alterabit quidem omnino affectum: ſed quod plus diſtat, protinus etiam nocebit: at quod minus eſt juvabit quidem, non tamen perſanabit. Ergo ſi affectio quidem frigida ſit, at calor medicamenti tepidus, omnino neceſſe eſt affectum juvet quidem, verum haudquaquam ad naturalem ſymmetriam reducere poterit, quare nec perſanabit. Rurſum ſi affectio quidem ſit parva, nempe ut a ſymmetra naturae caliditate ad tepiditatem declinet, ſitque medicamen frigidum, omnino refrigerari affectum laedique a frigore neceſſe erit. Eodem quoque modo ſi calidior ſit moderata temperie affectus, a ſimilibus ipſius medicamentis in eodem ſtatu ſervabitur, laedetur autem a calidioribus: porro juvabitur quidem ab iis quae ſe ſunt minus calida, non tamen penitus perſanabitur. Sane et hic quoque rurſum homonymia in totam extenſa vitam crebroque nos fallens occurrit. Etenim quod ſymmetro tem-

μέτρως κεκραμένον ὀνομάζομεν ἐνίοτε θερμὸν, ὥσπερ καὶ τὸ βαλανεῖον τὸ τοιοῦτον καὶ τὸ πόμα καὶ τὸ τούτου λειπόμενον οὐ πολλῷ, καὶ πρὸς τούτοις ἔτι τὸ θερμότερον ἅπαν. εἰ δέ γε τοῖς ὀνόμασιν ἀκριβῶς ἐχρώ(34)μεθα, τὸ μὲν σύμμετρον οὐ θερμὸν, ἀλλ' εὔκρατον ἂν ἐκαλοῦμεν. ὅσον δ' ἂν ἀμετρότερον τούτου, τὸ μὲν ἐπὶ τὸ θερμότερον ἄμετρον ἧττον τε καὶ μᾶλλον θερμὸν, τὸ δ' ἐπὶ τὸ ψυχρότερον ἧττόν τε καὶ μᾶλλον ψυχρόν. οὕτω δ' ἂν, οἶμαι, καὶ περὶ τῶν φαρμάκων ἀκριβῶς ὀνομάζοντες εὔκρατον ἂν ἐκαλέσαμέν τι καὶ μέσον, ὥσπερ τοὔλαιον· εἰ δέ τι θερμότερον αὐτοῦ, θερμὸν, ὥσπερ τὴν τῆλιν· εἰ δέ τι ψυχρότερον αὐτοῦ, ψυχρὸν, ὥσπερ τὸ ῥόδον. ἀλλὰ τοῦ μὴ χρῆσθαι τοῖς ὀνόμασιν τοῦτον τὸν τρόπον αἴτιον ὑπάρχει τοῦ μὴ ψύχεσθαι πάντα τὰ σώματα πρὸς τῶν τοιούτων φαρμάκων, οἷον καὶ τὸ ῥόδινόν ἐστι. τά τε γὰρ ὁμοίως αὐτῷ ψυχρὰ καὶ μᾶλλον ψυχρὰ, τὰ μὲν οὐδ' ὅλως ἀλλοιοῖ, τὰ δὲ καὶ θερμαίνει. δόξειεν ἂν οὖν ἄλογον ὑπάρχειν, εἴ τι θερμαίνειν ὁμολογοῦντες εἶτα ψυχρὸν προσαγορεύομεν,

peramento eſt praeditum, id ſubinde calidum appellamus, ſicut balneum quod eſt ejusmodi ac poculum, tum id quod ab hoc non multum etiam deficit, ad haec quoque et quicquid calidius eſt. At ſi exquiſita nominum uteremur appellatione, quod ſymmetrum eſt non calidum, ſed temperatum nuncuparemus. Quod autem ab hujus excederet, modo, ſi ad calidius quidem immoderatione ſua accederet tum plus tum minus calidum, ſin ad frigidius, plus minusque frigidum. Sic, opinor, in medicamentis, ſi exquiſite loqueremur, quiddam vocaremus temperatum exquiſite et medium, velut oleum: ſi quid autem eo eſſet calidius, calidum, ut foenum graecum, ſin frigidius, frigidum, ut roſam. Caeterum hujusmodi nominum abuſus cauſa extitit, quod non omnia corpora ob id genus medicamentis refrigerentur, quale eſt videlicet roſaceum. Nam quum alia peraeque ac illud frigida ſint, alia etiam frigidiora, illa quidem prorſum ne alterat quidem, haec vero etiam calefacit, ſaneque abſurdum videri poſſit, ſi quum quid calefacere fateamur, tamen frigi-

ὥσπερ εἰ καὶ τὸ φρεατιαῖον ὕδωρ ἐν χειμῶνι, τὸ ταῖς κατεψυγμέναις χερσὶ χλιαρὸν φαινόμενον, ὀνομάζοι τις ψυχρόν. ἐξ οὖν τούτων τῶν προφάσεων ἡ τῶν ὀνομάτων χρῆσις ταραχθεῖσα καὶ τὴν τῶν πραγμάτων ἐπιταράττει γνῶσιν. ὡσαύτως δὲ καὶ περὶ ξηροῦ καὶ ὑγροῦ τῶν ὀνομάτων συγχυθέντων καὶ ἡ τῶν πραγμάτων γνῶσις συνεχύθη. καίτοι σμικρὸν εἶναι δοκοῦν τὸ διελέσθαι καλῶς τὰ σημαινόμενα τῶν ὀνομάτων, τὴν μεγίστην ἔχον εὑρίσκεται δύναμιν εἰς τὴν τῶν πραγμάτων γνῶσιν. ἀλλὰ περὶ μὲν ὑγροῦ καὶ ξηροῦ μετ᾽ ὀλίγον ἐροῦμεν, ἐπειδὰν τὸν περὶ τοῦ θερμοῦ καὶ ψυχροῦ συμπερανώμεθα λόγον. οὐδὲ γὰρ οὐδὲ λείπειν ἔοικέ τι πολὺ τῶν ἐν αὐτῷ διορισμῶν, ἅπαξ γε σαφῶς πεφηνότος ὡς οὐδὲν θαυμαστὸν ὑφ᾽ ἑνὸς φαρμάκου διαφέροντα σώματα τὰ μὲν θερμαίνεσθαι, τὰ δὲ ψύχεσθαι, τὰ δὲ μηδέτερον αὐτῶν πάσχειν. ἐν μὲν γὰρ τῷ πρός τι ῥᾶστον ἐπὶ τὰ κατὰ μέρος ἐλθόντα λέγειν ὡς τοιούτῳ μὲν σώματι προσαγόμενον ῥόδινον, ἐν ᾗ παρέλαβεν αὐτὸ κράσει φυλάττειν πέφυκε, ἑτέρῳ δέ τινι τοιῷδε θερμαίνει

dum vocitemus, ac fi quis aquam putealem, quae hieme manibus refrigeratis tepida videtur, frigidam appellitet. His ergo occafionibus perturbatus nominum ufus rerum quoque una perturbat notitiam. Similiter vero et de ficco et humido confufis ipforum nominibus rerum quoque notitia confufa eft. Ac tametfi exile videatur nominum fignificata probe diftinguere, attamen maximum habere momentum et facultatem ad rerum cognitionem deprehenditur. Sed de humido et ficco paulo poft dicetur, ubi videlicet omnem de calido et frigido fermonem perfecerimus. Nam non multum etiam de ejus diftinctionibus reliquum effe videtur, ubi videlicet jam femel apparuit nihil miri effe, ab eodem medicamento corpora diverfa alia quidem calefieri, alia vero refrigerari, alia autem neutrum omnino perpeti. Etenim in eo, quod ad aliquid, facillimum eft ad particularia accedentem dicere, quod ejusmodi corpori admotum rofaceum, in qua ipfum temperie natum eft, in ea fervare poteft: alteri vero illiusmodi applicatum calefacere: alii autem refri-

προσφερόμενον, ἄλλῳ δὲ ψύχει. καθόλου δ' ἀποφήνασθαι περὶ τῆς δυνάμεως αὐτοῦ χαλεπὸν, ἄνευ τοῦ διαστείλασθαί τε καὶ συνθέσθαι περὶ τῶν ὀνομάτων. εἴη δ' ἂν ὅ τε διορισμὸς ἥ τε συνθήκη τοιήδε, ἐπειδὴ τὰ σώματα τῶν ἀνθρώπων καὶ ταῖς ἐξ ἀρχῆς κράσεσιν καὶ ταῖς κατὰ τὰς ἡλικίας αὐτοῖς προσγινομέναις καὶ ταῖς κατὰ τοὺς ἐθισμοὺς τοῦ βίου πάμπολυ διενήνοχε, ἀνάγκη δήπου πρὸς τῶν αὐτῶν φαρμάκων αὐτὰ διαφόρως ἀλλοιοῦσθαι. νέον γοῦν τινα φύσιν θερμὸν, ἐργάτην τῷ βίῳ, πρεσβύτιδι γυναικὶ καὶ φύσει ψυχροτέρᾳ παραβάλλων οὐκ ἂν ἐλάττονα τὴν ὑπεροχὴν εὕροις ἤ τινος τῶν θερμαινόντων ἱκανῶς φαρμάκων πρὸς τὰ ψύχοντα.

Κεφ. ιγ΄. Μέσον οὖν τινα νόησόν μοι τῶνδε, τήν τε φύσιν εὐθὺς ἐξ ἀρχῆς εὔκρατον, ἔθεσί τε προσήκουσιν τὴν εὐκρασίαν ταύτην διαφυλάττοντα. καὶ τρεῖς τούτους ὥσπερ σκοποὺς κράσεως ἐν τῇ διανοίᾳ παραθέμενος ἐπίσκεψαι τὸ καθόλου [69] θερμὸν, ἢ ψυχρὸν, ἢ ξηρὸν, ἢ ὑγρὸν φάρμακον, ὡς πρὸς ποίαν ἐξ αὐτῶν κρᾶσιν ἀποβλέ-

gerare. At in univerſum de facultate ejus pronunciare, id vero difficile eſt, niſi nomina diſtinguas atque de iis conve-nias. Fuerit autem tum diſtinctio tum conventio talis. Quandoquidem corpora humana tum ea quam ab ortu nacta ſunt temperie, tum ea quam ex aetate poſtea acquirunt, tum ea quae ex vitae conſuetudine plurimum inter ſe differunt, ab eisdem ea medicamentis varie alterentur necesse eſt. Quippe ſi juvenem natura calidum, ex vitae inſtituto artificem exercentem, vetulae mulierculae eidemque natura frigidae compares, non minus illum excellere comperies quam ſi valide calefacientium medicamentorum quippiam cum refrigerantibus componas.

Cap. XIII. Medium ergo horum mihi quempiam intelligas, qui et natura ſit temperatus et moribus ac conſuetudine convenienti hanc tueatur eucraſiam. Dein tres hosce tanquam temperiei ſcopos animo commendes, ac circunſpicias, quod in genere calidum eſt, aut frigidum, aut ſiccum, aut humidum, cujus ex ipſis temperiei reſpectu tale

ποντα προσαγορεύειν ἐστὶ βέλτιον. ἆρά γε πρὸς τὴν εὐκρατοτάτην, ἥπερ δὴ καὶ μία τίς ἐστι καὶ μέση τῶν ἄλλων ἁπασῶν, ἢ πρὸς τὰς ἀμέτρους καὶ δυσκράτους καὶ ἀδιορίστους καὶ σχεδὸν ἀπείρους τὸ πλῆθος; ἐμοὶ μὲν γὰρ οὐδὲ παραβλητέον εἶναι δοκεῖ τὸ τῆς διαιρέσεως, οὐδὲ σκέψεώς τινος ἐπιδεὲς, ἀλλ' ἄντικρυς φαίνεσθαι τῷ καὶ σμικρὸν νοῦν ἔχοντι τὸ κατωρθωμένον σῶμα καὶ ἁπλοῦν καὶ ἓν οἷον κανόνα τινὰ καὶ σκοπὸν ὑποθέμενον ἀπευθύνειν, οὕτω κρῖναι καὶ τἄλλα πρὸς τοῦτο. κείσθω τοίνυν ἡμῖν τὸ τοιοῦτον σῶμα τῆς τῶν φαρμάκων δυνάμεως κανών. καὶ τὸ μὲν ὁμοίαν τῇ τούτου κράσει θερμασίαν ἀνάπτον εὔκρατον ὀνομαζέσθω, κἂν ὅτι μάλιστα θερμαίνειν ἐπιφανῶς δοκῇ πρεσβύτην κατεψυγμένον. τὸ δ' ἤτοι θερμαῖνον, ἢ ψῦχον τὸ τοιοῦτον σῶμα, καλείσθω τὸ μὲν θερμαῖνον θερμὸν, τὸ δὲ ψῦχον ψυχρόν. γινέσθω δὲ τούτων αὐτῶν εὐσήμου διδασκαλίας ἕνεκα τάξις τῶν ἀποστάσεων, ἐπὶ μὲν τὸ ψυχρὸν ἡ πρώτη μὲν ἐξ ἧς ἄν τις θείη τὸ ῥόδινον, ἡ δευτέρα δ' ἐξ ἧς ἔσται τὸ ῥόδον αὐτὸ καὶ τρίτη τις ἐπὶ ταύτῃ καὶ τετάρτη μέχρι περ ἂν ἐπὶ τὰ

appellare fit melius, nonne ad temperatiffimam, quae unica eft pariterque reliquarum media, an ad immoderatas et intemperatas atque indefinitas ac propemodum numero infinitas? Sane mihi ne conferenda quidem diftinctio videtur, neque ulla prope confideratione indigere, fed homini vel paulum etiam ingenii habenti perfpicuum effe, corpus omnibus numeris abfolutum et decorum fimplexque et unum velut regulam quandam et fcopum proponendum, ac ad ipfum alia omnia dirigenda effe. Efto ergo nobis corpus hoc medicamentorum facultatis regula: quodque fimilem illius temperiei caliditatem accendit, vocetur temperatum, etiamfi vel maxime calefacere fenem refrigeratum videatur: quod vero calefacit, aut refrigerat corpus ejusmodi, illud quidem calidum, hoc vero vocetur frigidum. Ego autem, quo haec dilucidius tradantur, ipforum exceffuum ordo, ad frigidum quidem primus cujus effe dicas rofaceum, fecundus cujus fit ipfa rofa, poft hunc tertius et quartus, quoad

ψυχρότατα τῷ λόγῳ παραγενώμεθα, κώνειόν τε καὶ μηκώνειον καὶ μανδραγόραν καὶ ὑοσκύαμον. ἐπὶ δ᾽ αὖ τὸ θερμὸν ἄνηθον μὲν καὶ τῆλιν πρῶτα, δεύτερα δ᾽ ἐφεξῆς ἄττα ἂν φανῆται δεύτερα, καὶ τρίτα δὴ καὶ τέταρτα, μέχρι περ ἂν ἐπὶ τὰ καίοντα παραγενώμεθα. κατὰ δὲ τὸν αὐτὸν τρόπον ἐπί τε τῶν ὑγραινόντων φαρμάκων, ἀρξάμενοι πάλιν ἀπὸ τοῦ συμμέτρου, τάξεις ἐφεξῆς ἄχρι τῶν ἄκρων ποιησώμεθα. τῆς γὰρ τοιαύτης γνώσεως εἰς τὴν θεραπευτικὴν μέθοδον οὐ σμικρά τις ἡ χρεία. μᾶλλον δ᾽ εἰ χρὴ τἀληθὲς εἰπεῖν, εἰ μή τις οὕτω διορίσειε, βλάψει μᾶλλον ἢ ὠφελήσει τοὺς ἀναγινώσκοντας. ὡς νῦν γε καὶ πρὸς τοῖς ἄλλοις οἷς ἁμαρτάνουσιν οἱ πολλοὶ τῶν ἰατρῶν τὰς τῶν ἁπλῶν φαρμάκων δυνάμεις ἐξηγούμενοι καὶ τοῦτό ἐστιν εὑρεῖν τὸ βλαβερώτερον, ἐν μὲν τοῖς θερμαίνουσιν εἰ τύχοι γεγραμμένον ἄνηθόν τε καὶ τῆλιν καὶ μίσυ καὶ τίτανον, ἐν δὲ τοῖς ψύχουσιν ῥόδινόν τε καὶ μανδραγόραν καὶ κώνειον, ὥσπερ ἐγγὺς ὑπάρχουσαν, ἢ τῆς τιτάνου τὴν τῆλιν ἢ τοῦ κωνείου τὸ ῥόδινον, ἀλλ᾽ οὐ πολλαῖς ταῖς μεταξὺ τῶν φαρμάκων τάξεσι διωρισμένα. ἀλλ᾽

ſermone ad frigidiſſima pervenerimus, nempe cicutam ſuccum papaveris, mandragoram, hyoſcyamum. Rurſum ad calidum, anethum quidem et foenum graecum primus, ſecundus vero deinceps, quicunque videatur ſecundus tertiusque et quartus, donec ad exurentia perventum ſit. Ad eundem modum in medicamentis humectantibus ac ſiccantibus rurſus a ſymmetro exorſi ordines deinceps ad ſumma usque conſtituamus, nam hujus notitiae ad medendi methodum non parvus eſt uſus: imo niſi quis hoc pacto definiat, officiet magis legentibus quam proderit. Siquidem medici, qui nunc quidem ſimplicium medicamentorum vires exponunt, praeter alia multa quae delinquunt hoc maxime noxium eſt cernere, nempe quod in calidis verbi gratia anethum et foenum graecum et miſy et calcem indifferenter numerent, in frigidis roſaceum, mandragoram et cicutam: tanquam ſcilicet propinquum ſit aut calci foenum graecum aut cicutae roſaceum, ac non multis eorum quae in medio ſunt medicamentorum ordinibus disjuncta. Verum nos pro

ἡμεῖς γε πειρασόμεθα καθάπερ οἷοί τέ ἐσμεν, οὕτω μέγα καὶ χαλεπὸν ἔργον εἰς τάξιν τινὰ καταστήσεσθαι καὶ γράψαι τά τε πλησίον ἀλλήλων ταῖς δυνάμεσι καὶ τὰ πόῤῥω. καὶ τοῦτο ποιήσωμεν οὐ λόγοις πιθανοῖς ἐπιτρέψοντες αὐτῶν τὴν κρίσιν, ἀλλὰ τῇ διωρισμένῃ πείρᾳ, καθότι καὶ τοῦτο πολλάκις εἴρηται διὰ τῶν ἔμπροσθεν. ἔστι δὲ δή που πρόδηλον ὡς ἡ τοιαύτη κρίσις ἀσφαλὴς μέν ἐστιν, ἀλλὰ μακρά τε ἅμα καὶ πόνον ἔχουσα πολὺν ἡμῖν τοῖς μέλλουσι δι᾽ αὐτῆς ἐπὶ τὸ τέλος ἀφικέσθαι τοῦ προκειμένου, τοῖς μέντοι βουλομένοις ἀναλέγεσθαι ταυτὶ τὰ γράμματα μόνη τεχνῶσαι δυναμένη καὶ παρασχεῖν οἷον ὀφθαλμόν τινα διαγνωστικὸν τῆς ἀληθείας. ὅσα τοίνυν ἔτι λείπει πρὸς τὴν ὅλην στοιχείωσιν, ἐν τῷδε τῷ λόγῳ προσθέντες, ἐν μὲν τῷ τετάρτῳ περὶ τῆς τῶν χυλῶν δυνάμεως ἐροῦμεν, ἐπειδὴ καὶ τοῦτο τοῖς ἑταίροις ἔδοξεν· ἐν δὲ τῷ πέμπτῳ περὶ τῶν ἐν ἅπασι καθόλου τοῖς ἁπλοῖς φαρμάκοις δευτέρων τε καὶ συνθέτων δυνάμεων, εἶθ᾽ οὕτως ἐπὶ τὰ κατὰ μέρος ἐν τοῖς ἐφεξῆς ὑπομνήμασι μεταβησόμεθα.

viribus rem tam immenſam tamque operoſam in ordinem redigere tentemus et exponamus quae viribus propinqua ſunt, quaeque longe diſſita. Atque id quidem efficiamus, non probabiles ſermones, ſed certam ac definitam experientiam pro judice ſumentes, velut et id quoque ſuperius ſaepenumero admonuimus. Enimvero ejusmodi judicium ut tutiſſimum quidem erit, ita prolixum quoque ac plenum laboris, dum propoſiti finem conſequamur: eos tamen, qui haec relegere volent, hoc unicum ac ſolum efformare atque artificioſos reddere poterit ac velut oculum, quo veritatem agnoſcant, praebere. Ergo quae adhuc reliqua ſunt, ad totam velut elementarem conſtitutionem, poſtquam ea hoc libro confecerimus, in quarto de ſaporum viribus diſſeremus: quandoquidem et hoc quoque ita viſum amicis eſt. In quinto autem de omnibus in genere ſimplicium medicamentorum ſecundis quidem ac compoſitis facultatibus. Atque ita ad particularia in iis quae dehinc ſequentur libris tranſibimus.

Κεφ. ιδ'. [70] Λείπει δὴ πρῶτον μὲν, οὗ πολλάκις ἤδη καὶ πρόσθεν ὁ λόγος ἠναγκάσθη μνημονεῦσαι, τελέως δ' οὐκ ἐπεξῆλθεν. ἔστι δὴ τοῦτο σχεδὸν ἅπαντα τὰ φάρμακα, κἂν ἁπλᾶ πρὸς αἴσθησιν φαίνηται, τῇ φύσει γοῦν ὑπάρχει σύνθετα, καὶ πολλάκις γε καὶ τὰς ἐναντιωτάτας ἐν αὐτοῖς ἔχει δυνάμεις, οἷον ἐκκριτικήν τε καὶ σταλτικήν παχυντικήν τε καὶ λεπτυντικὴν, ἀραιωτικήν τε καὶ πυκνωτικὴν, ἐμπλαστικήν τε καὶ διαῤῥυπτικὴν, συντατικήν τε καὶ χαλαστικὴν, ἁπάσας τε τὰς ἄλλας ἀντιθέσεις, ὡς ἐν τῷ μετὰ ταῦτα λόγῳ δείξομεν. οὐδὲν δὲ θαυμαστὸν, εἰ ἐπὶ τῶν τοιούτων δυνάμεων ἑνὶ καὶ ταὐτῷ φαρμάκῳ θερμαντική τε καὶ ψυκτικὴ φαίνοιτο, ἢ ξηραντική τε καὶ ὑγραντικὴ, (35) λεπτομερής τε καὶ παχυμερής. εἰ μὴ γὰρ αἱ πρῶται καὶ δραστικώταται τὴν τοιαύτην εἶχον συμπλοκὴν, οὐδ' ἂν αἱ μετὰ ταύτας ὁμοίως συνεπλάκησαν. ἀλλ' ἡμεῖς ἐὰν αὐτοὶ μίξωμεν, εἰ οὕτως ἔτυχεν, ῥοῦ χυλὸν μέλιτι, τὸ μικτὸν ἐξ ἀμφοῖν συγχωροῦμεν οὐ στυπτικὴν μόνην, ἀλλὰ καὶ ῥυπτικὴν ἔχειν δύναμιν οὐδ' ἐφε-

Cap. XIV. Reliquum autem eſt id, cujus ſubinde jam ante neceſſario mentionem quidem fecimus, verum abſolute nondum expoſuimus. Eſt autem iſtud, nempe omnia propemodum medicamenta, licet ſenſu ſimplicia appareant, natura tamen eſſe compoſita: quin et ſubinde quoque adverſiſſimas in ſeſe continere facultates, nempe excernendi et ſiſtendi, incraſſandi et extenuandi, rarefaciendi et condenſandi, illinendi atque abſtergendi, contrahendi et laxandi, caeteraſque oppoſitiones univerſas, ut in ſequenti hunc libro patebit. At mirum hoc videri minime debet in id genus facultatibus, quum uni et eidem medicamento vim calefaciendi et refrigerandi ineſſe appareat, aut exiccandi et humectandi, aut tenuium partium et craſſarum: quippe niſi primae efficaciſſimaeque virtutes hoc pacto conplicarentur, haud ſane quae ex illis ſequuntur ſimiliter conplicatae forent. Quin ſi nos ipſi rhu ſuccum verbi gratia melli commiſceamus, quod ex ambobus mixtis confectum eſt, non modo aſtringendi, ſed etiam abſtergendi poſſidere facultatem

κτικὴν γαστρὸς μόνον, ἀλλὰ καὶ κενωτικήν. ἐν δὲ τῷ γάλακτι τὰς δύο περιέχεσθαι δυνάμεις, ἐκκριτικήν τε ἅμα καὶ σταλτικὴν γαστρὸς, οὐκ ἔθ᾽ ὁμοίως συγχωροῦμεν. καίτοι τοῦτο μὲν καὶ διακρίνεται ῥᾳδίως εἰς ὀῤῥὸν καὶ τυρὸν, καὶ πᾶσιν ὁμολογεῖται τὸ μὲν ὑπάγειν τὴν γαστέρα, τὸ δὲ ἐπέχειν.

Κεφ. ιε΄. Τοῦτ᾽ οὐκ ἔτι συγχωροῦμεν ἑτοίμως καὶ ἐν τῇ κράμβῃ. ἐκθλίβοντες μὲν γὰρ αὐτῆς τὸν χυλὸν καὶ μόνον, ἢ μετὰ μέλιτος καταῤῥοφοῦντες ὁρῶμεν καθαρτικὸν, οὐ μὴν ἐσθίειν γε δυνάμενοι τὸ λοιπὸν, ἀπιστοῦμεν ὅτι σταλτικόν ἐστιν. ἀλλ᾽ ἄν τις ὅλην ἑψήσας αὐτὴν ἀποχέῃ τὸ πρότερον ὕδωρ, ἐν ᾧ τὸν χυλὸν ἐναπέθετο, κἄπειτα αὖθις ἐμβαλὼν ἑτέρῳ καθαρῷ, καὶ πάλιν ἑψήσας ἀποχέῃ καὶ τοῦτο, τὸν μὲν χυλὸν εὑρήσει καθαίροντα, τὴν δὲ κράμβην αὐτὴν ἐπέχουσαν τὴν γαστέρα καὶ πολὺ μᾶλλον εἰ μὴ δὶς, ἀλλὰ τρὶς ἢ τετράκις ἀποχέῃ τις τὸ ὕδωρ. ὅσῳ γὰρ ἂν ἀκριβέστερον ἐναπόθηται τὸν χυλὸν αὐτῷ, καθαρτικώτερον μὲν ἐκεῖνο ποιήσει, τὴν δὲ ὑπόλοιπον αὐτῆς οὐσίαν τὴν οἷον σάρκα τοῦ λαχάνου σταλ-

concedemus: nec cohibendi folum ventris, fed et evacuandi. At in lacte duas contineri fucultates, nempe proritandi ac ventrem fiftendi, haud itidem concedimus, tametfi id perfacile in ferum ac cafeum fegregetur, confeffumque fit omnibus illud quidem ventrem fubducere, hunc vero eundem cohibere.

Cap. XV. Neque id quidem etiam in braffica facile concedimus. Nam fi fuccum ejus expreffum aut folum aut cum melle haüferimus, purgare ipfum cernimus: attamen quoniam quod reliquum eft edere nequeamus, aftrictorium effe diffidimus. Sed fi totam ipfam concoquas primamque ejus aquam, in quam fuccum depofuit, effundas, iterumque eam alteri aquae purae injicias rurfumque concoctam effundas, fuccum quidem purgare offendes, braffìcam vero ipfam ventrem aftringere, multoque magis fi non bis duntaxat, fed ter aut quater aquam effuderis, nam quanto exquifitius in aquam fuccum fuum depofuerit, tanto et illi quidem majorem purgandi vim adjiciet et reliquam fuam fubftantiam,

Ed. Chart. XIII. [70. 71.] Ed. Baf. II. (35.)

τικὴν ἐπιδείξεται. οὕτω δὲ καὶ ἐπὶ τῶν τεύτλων ἔχει καὶ σχεδὸν ἁπάντων τῶν ἄλλων, ὧν ἤτοι δριμὺς, ἢ νιτρώδης ἢ ἁλυκὸς ὁ χυλός ἐστιν, ἐπεί τοι καὶ τοῖς φακοῖς, καίτοι στύψιν ἱκανὴν ἔχουσι κατὰ τὴν γεῦσιν, ὅμως ὑπάρχει τι τοιοῦτον. ἔστι γὰρ καὶ τὸ τούτων ἀφέψημα λαπακτικὸν τῆς γαστρὸς, ἀλλ' οὗτος μὲν ὁ χυλὸς ἐπίμικτος σαφῶς ἐστιν κατὰ τὴν γεῦσιν, ὡς εἰ καὶ νιτρῶδές τι μίξεις αὐστηρῷ. ὁ δὲ τῶν θαλαττίων κογχαρίων, ἁπάντων τε τῶν ἄλλων ὀστρέων χυμὸς, ἁπλῶς ἁλυκός ἐστι καὶ λαπακτικός. αὐτὴ μέντοι γε καὶ τούτων ἡ σὰρξ ἐπέχει γαστέρα, καὶ πειραθήσῃ δὲ ἀληθοῦς τοῦ λεγομένου, σκευάσας ὁμοίως ταῖς κράμβαις αὐτά. καὶ γάρ τοι καὶ ὁ τῶν πρεσβυτέρων ἀλεκτρυόνων ζωμὸς ὑπάγει τὴν γαστέρα, καίτοι τῆς σαρκὸς σταλτικῆς οὔσης. ἔστι δὲ κἀν τῇ λεπίδι τοῦ χαλκοῦ δύναμις διττὴ, καθάπερ καὶ ποιότης, καὶ γὰρ στύφει καὶ δάκνει· καὶ διὰ τοῦτο τῷ μὲν [71] στύφειν ἐπουλεῖ τὰς ξηρὰς τῶν ἡλκωμένων σαρκῶν, τῷ δ' αὖ δάκνειν τὰς πλαδαρὰς συντήκει. εἰ δ' εἴσω τοῦ σώματος

quae velut oleris ipfius caro eft, reftringentem efficiet. Eadem eft ratio in beta, atque adeo in omnibus ferme quibus fapor aut acris aut nitrofus aut falfus ineft. Quippe et lenticula ipfa, tametfi fatis magnam aftringendi potentiam guftu referat, tamen ejusmodi quid fortita eft: nam et hujus decoctum ventris folvendi vim obtinet. Verum hic fuccus, etiam fi degustes, perfpicuam mifturam repraefentat, tanquam fi nitrofo aufterum quid commifceas. Sed et conchularum maris caeterorumque fere oftreorum fuccus plane tum falfus eft, tum ventrem folvendi vim obtinet, quamvis eorum caro ventrem reprimat. Verum quod dico deprehendes fi ea quoque quomodo braffiCam cenfuimus, praeparare non graveris. Nam et gallorum veterum jus ventrem ducit, tametfi caro eundem fiftere poteft. In aeris autem fquama ficut duplex qualitas, ita gemina quoque facultas ineft, nam et aftringit et mordicat: quare aftrictione quidem ficcatas ulceratarum carnium cicatrice obducit, mordicatione vero praehumidas colliquat. Quod fi intro in cor-

ληφθείη, καθαίρει μὲν, οὐκ ἐπέχει δὲ τὴν γαστέρα. νικᾶται γὰρ ἡ στυπτικὴ δύναμις ὑπό τε τῆς δριμείας καὶ καθαρτικῆς, ὥσπερ εἰ καὶ ῥοῦ χυλὸν ἀναμίξαις σκαμμωνίᾳ. καθαρτικὸν γὰρ ἔσται τὸ ἐξ ἀμφοῖν, οὐκ ἐφεκτικὸν τῆς γαστρὸς, καίτοι γε πρὸς τὴν γεῦσιν ὁ αὐστηρὸς χυλὸς ἐπικρατήσει μᾶλλον. οὕτω δὲ καὶ μετὰ μήλου κυδωνίου σαρκὸς οὐκ ὀλίγα τῶν καθαιρόντων διδόμενα, τῇ μὲν γεύσει λανθάνει, τῇ δ' ἐνεργείᾳ μόνον φαίνεται. δίδοται δὲ καὶ διὰ φοίνικος ἔνια σαρκὸς, ἄλλα δὲ διὰ μύρτων ἢ μετὰ Χίας μαστίχης, ἢ μετ' ἄλλου τινὸς τῶν εὐστομάχων τε καὶ στυπτικῶν, ὡς καὶ τὴν γεῦσιν λαθεῖν καὶ τὸν στόμαχον ἧττον ἀνατρέψαι. ἀλλ' εἰ καὶ τῇ πρὸς τὴν γεῦσιν ποιότητι κρατοίη τὰ στύφοντα τῶν καθαιρόντων, τῇ γε ἄλλῃ δυνάμει κρατεῖται. πολλάκις γὰρ ἡ μὲν γλῶττα κατὰ τὸ πλεονάζον ἐνικήθη τῆς οὐσίας, ἡ δὲ ἐνέργεια κατὰ τὴν ἰσχὺν γίνεται τῆς δυνάμεως. ὅταν οὖν οὐσία σμικρὰ, σφοδρὰν ἔχουσα δύναμιν, ἀναμιχθεῖσα μεθ' ἑτέρας οὐσίας πολλῆς ἀσθενῆ δύναμιν ἐχούσης εἴσω τοῦ σώματος ἀφίκηται, τὴν μὲν γεῦσιν λανθάνει, τὸ δὲ ἔργον

pus fumatur, purgat quidem ventrem, verum non cohibet: vincitur enim ea aftringendi facultas ab acri purgatoriaque potentia, tanquam fi rhu fuccum fcammonio commifceas; nam quod ex ambobus mixtum erit, folvet ventrem, haud fiftet, licet guftu aufteritas exuperet. Sic autem non pauca purgantium medicamentorum cum carne mali cydonii exhibita guftu quidem fallunt, at affectu folo quid valent commonftrant. Dantur vero quaedam cum palmulae carne, alia autem cum myrtis, alia cum maftice Chia aut alio quopiam eorum, quae tum grata funt ftomacho tum aftringunt, quo fcilicet guftum fallant fimulque ftomachum minus evertant. Verum tametfi ea quae guftu percipitur qualitate purgantia ab aftringentibus vincantur, alia tamen facultate ipfa vincunt: perfaepe enim lingua a materiae victa eft copia, caeterum actio pro facultatis viribus ac robore perficitur. Itaque cum fubftantia exigua quidem, fed validis praedita viribus, mixta alteri fubftantiae plurimae eidemque imbecillae in corpus intro pervenit, guftum quidem fallit, attamen ef-

ἐνεργέστερον ἐκείνης διαπράττεται. θαυμάζεται δὲ καὶ ταῦτα πρὸς τῶν πολλῶν καὶ νομίζουσιν ἄπορον ὑπάρχειν, εἰ στῦφόν τι σῶμα καθαίρειν πέφυκεν, οἷον ἀλόη καὶ λεπὶς χαλκοῦ καὶ χαλκὸς κεκαυμένος· ἐχρῆν γὰρ, φασὶ, τοὐναντίον μᾶλλον ἐπέχειν αὐτὰ, οὐ προτρέπειν τὴν γαστέρα. ὅτι δὲ τὸ μῆλον, εἰ οὕτως ἔτυχεν, τὸ μετὰ τῆς σκαμμωνίας στῦφον καθαίρει, τοῦτό γε οὐδεὶς θαυμάζει, καίτοι γε ἐντεῦθεν ὁρμηθέντα ῥᾶστον ἦν, οἶμαι, κἀπὶ τῆς ἀλόης συλλογίσασθαι μικτήν τινα δύναμιν ὑπάρχειν. καὶ εἴπερ ἦν οἷόν τε διακρῖναι τὸ καθαῖρον ἐν αὐτῇ τοῦ μὴ καθαίροντος, ὥσπερ ἐπὶ γάλακτος ἐργαζόμεθα καὶ κράμβης ἑτέρων τε παμπόλλων, οὐκέτ᾽ ἂν ἐθαυμάζετο. καὶ μὲν δὴ καὶ ποιῆσαι τοῦτό πως δυνατόν. ἐπιμελῶς γὰρ ἀλόη πλυθεῖσα παντάπασιν ἀσθενῶς ἢ οὐδ᾽ ὅλως ὑπάγει γαστέρα. ταὐτὸ δὲ τοῦτο καὶ λεπὶς χαλκοῦ καὶ αὐτὸς ὁ κεκαυμένος χαλκὸς πέπονθεν, ὡς καὶ ἡμεῖς ἀκριβῶς πλύναντες ἐπειράθημεν, ἀμυδρῶς αὐτῶν καθαιρόντων. ἀλλ᾽ οὖν καὶ τὸ τῆς ποιότητος εὐθὺς ἅμα τῷ γεύσασθαι φαρμακῶδες ἐμφαίνει τὸ μικτὸν τῆς δυνάμεως.

fectum, quam illa efficaciorem exhibet. Sane permultos hujus rei admiratio detinet, remque rationis expertem absurdamque existimant, si corpus quodpiam astringens purgare queat, velut aloë et aeris squama atque aes ustum: nam contrarium potius oportebat, nempe ventrem reprimere, haudquaquam ciere. Caeterum quod malum verbi causa cui inditum est scammonium astringens purget, nemo miratur, tametsi hinc orsis facilius erat et in aloë mixtam inesse facultatem colligere. Ac si quod ex ea purgat ab eo quod non purgat segregari posset, sicuti in lacte facimus et brassica aliisque permultis, non etiam admiratione afficeret: quamquam id sane quodammodo praestari queat. Nam si aloë accurate lavetur, aut debiliter aut plane nihil ventrem subducit. Idem usu venit aeris squamae aerique usto, quippe quae nos diligenter elota obscuram modo purgandi vim retinuisse sumus experti. Quin imo ipsius quoque qualitatis medicamentis sapor primo statim gustu facultatis mix-

εἴπερ γὰρ ἦν ἀεὶ μία ποιότης ἐν ἑκάστῳ τῶν τὴν γεῦσιν στυφόντων φαρμάκων, οὐκ ἂν ἦν ποτε αὐτῶν τὰ μὲν ἐδώδιμα, τὰ δὲ φαρμακώδη, ἀλλὰ μόνον ἐν τῷ μᾶλλον ἢ ἧττον στύφειν ἀλλήλων διέφερον. νυνὶ δὲ οὐχ οὕτως ἔχει. φαίνεται γὰρ ἡ μέν τις ἡδεῖα καὶ προσηνὴς στύψις, ἡ δέ τις ἀηδής τε καὶ φαρμακώδης, ἀπίου μὲν καὶ μήλου καὶ ῥοιᾶς ἡδεῖα, λεπίδος δὲ χαλκοῦ καὶ ἀλόης ἀηδής τε καὶ φαρμακώδης. καίτοι γε ἧττον στύφει κυδωνίου μήλου λεπὶς χαλκοῦ, ὥστε μηδὲ τῷ σφοδρῷ τῆς στύψεως ἔχειν ἂν ἐνεγκεῖν τὸ τῆς ποιότητος ἀλλόκοτον. ὁμοίως δὲ καὶ ἄλλα τῶν ἐδωδίμων ἀλόης καὶ λεπίδος χαλκοῦ καὶ αὐτοῦ τοῦ κεκαυμένου χαλκοῦ στύφει μᾶλλον. ἐπὶ μὲν δὴ τῶν τοιούτων ἄντικρυς φαίνεται τὸ μικτὸν τῆς οὐσίας, ἐπ᾽ ἄλλων δὲ, κἂν μὴ φαίνηται, συλλογίζεσθαι χρὴ καὶ μὴ νομίζειν ἄλλο μέν τι κατὰ τὴν ἀλόην ἐργάζεσθαι τὴν στύψιν, ἄλλο δέ τι κατὰ τὸ μῆλον. ἓν γὰρ ἐν ἅπασι ποιεῖν εὔλογόν ἐστι κατά γε τὴν ἑαυτοῦ φύσιν, οὐ τὴν στύψιν μόνην, ἀλλὰ καὶ τῶν ἄλλων ποιοτήτων ἑκάστην. τῷ δὲ μηδὲν εὑρίσκεσθαι καθαρὸν ἀκριβῶς μηδὲ ἄμικτον

tionem demonſtrat. Nam ſi unica ſemper qualitas unicuique guſtu aſtringentium medicamentorum ineſſet, haud ſane inter ipſa alia eſui apta alia medicamentoſa forent, ſed tantum in eo quod magis vel minus aſtringant differrent. At non ita ſe res habet. Nam haec quidem aſtrictio mitis ac ſuavis apparet; alia ingrata et medicamentoſa, velut pyri quidem mali et mali punici ſuavis, ſquamae vero aeris et aloës ingrata atque medicamentoſa, tametſi malo cydonio aeris ſquama minus aſtringat. Quamobrem nec aſtrictionis vehementia eam qualitatis abſurditatem invehit; quando inumera prope alia eorum quae edendo ſunt, aloë, aeris ſquama et ipſo etiam aere uſto, plus aſtringant. Atque in hiſce utique ſubſtantiae miſtura clare perſpicitur. At in aliis etiam ſi non appareat, tamen eam ratione colligere oportet, ac non putare aliud in aloë aſtrictionem moliri, aliud in malo: unum enim in omnibus efficere pro ſua natura non adſtrictionem modo, ſed et aliarum qualitatum unamquamque, rationi conſentaneum eſt. Caeterum quia

ἑτέρων ποιοτήτων, αἱ διαφοραὶ τῶν ἐνεργειῶν ἄλλαι κατ' ἄλλο τῶν στυφόντων εἰσίν. ἄλλο μὲν γὰρ μεσπίλου τοὔργόν ἐστιν, ἄλλο δὲ λεπίδος, ἄλλο δὲ ἀλόης, ἕτερον δὲ μόρων, εἰ οὕτως ἔτυχεν ἢ [72] κικίδος, ἢ σιδίων, ἢ στυπτηρίας, ἢ ῥοῦ, καὶ βέλτιον ἦν, ὅσοι τι περὶ τῶν στυφόντων φαρμάκων τῆς ἐνεργείας ἐτόλμησαν ἀποφήνασθαι, καθόλου περὶ τῆς στύψεως αὐτῆς μᾶλλον ἢ περὶ τῶν στυφόντων εἰρῆσθαι. τὸ μὲν γὰρ στ῀φον οὐ στύφει μόνον, ἀλλ' ἤτοι δριμὺ πρὸς τὸ στύφειν ἐστὶν, ἢ λιπαρὸν, ἢ γλυκὺ, ἢ πικρὸν, ἢ ἁλυκὸν, ἢ ὀξῶδες. ἡ δὲ στύψις ἓν τοῦτο μόνον ἐστὶ διὰ παντὸς ὅπερ ἐστὶ, ὥσπερ καὶ ἡ γλυκύτης καὶ ἡ ἁλυκότης ἑκάστη τε τῶν ἄλλων ποιοτήτων. εἰ δ' ὥσπερ ἡ στύψις μία, καὶ τὸ στῦφον ἓν ὑπῆρχεν, ἓν ἂν ἦν αὐτοῦ διὰ παντὸς τοὔργον. ἐπεὶ δὲ πρὸς τὸ στύφειν ἔτι καὶ ἄλλας δέδεικται ποιότητας οὐκ ὀλίγας, ἀεὶ μὲν ἐνεργήσει κατὰ πάσας, ἀλλ' ἐπιφανῶς ἄλλοτε κατ' ἄλλην τὴν ἐπικρατοῦσαν, ὡς πρὸς τὴν τοῦ πλησιάζοντος σώματος διάθεσιν. φαίνεται γοῦν καὶ τὸ γάλα καὶ ἡ φακὴ καὶ ἡ κράμβη

nullum omnino ab aliis qualitatibus ſincerum reperitur, idcirco diverſi effectus ab aliis atque aliis aſtringentium edi conſpiciuntur. Nam alius eſt effectus meſpili, alius aeris, alius aloës, alius mororum exempli gratia aut gallae aut corticis mali granati aut aluminis aut rhu, praeſtitiſſetque forſitan, qui de aſtringentium medicamentorum viribus pronunciare ſunt auſi, in genere de ipſa potius aſtrictione, haudquaquam de aſtringentibus dixiſſe. Nam quod aſtringit non aſtringit modo, ſed et praeter aſtrictionem acre eſt aut pingue aut dulce aut amarum aut ſalſum aut acidum: at aſtrictio unum id ſolum perpetuo eſt quod eſt, uti et ſalſitas et dulcor et aliarum qualitatum una quaelibet. Quod ſi, ut aſtrictio una, ita aſtringens unum eſſet, ſane unum quoque perenniter ejus eſſet opus. Verum quum praeter aſtrictionem inſuper alias qualitates recipiat non paucas, ſemper quidem omnibus illis aget, ſed evidentibus alias per aliam nempe vincentem, idque ut ad corporis ſcilicet cui admotum eſt affectionem: quippe quum et lac et lens et

τῶν μὲν ὑπάγοντα, τῶν δὲ ἴσχοντα τὴν γαστέρα. τὴν μὲν οὖν αἰτίαν τοῦ μὴ διὰ παντὸς ἐνεργεῖν ἐπιφανῶς καὶ (36) καθ' ἕκαστον τῶν σωμάτων μίαν ἡντιναοῦν ποιότητα καὶ δύναμιν τοῦ φαρμάκου κατὰ τὸν ἑξῆς ἐρῶ λόγον. νυνὶ δὲ ἀναμνῆσαι τοῦ γινομένου πρόκειταί μοι μόνον, ἵνα μή τις ἀπιστήσῃ κατὰ τὰ πλεῖστα τῶν φαρμάκων ἐναντίας εἶναι ποιότητάς τε καὶ δυνάμεις. ἀλλὰ καὶ αὐτὸ τοῦτο πολλῆς ἐπισκέψεως ἔχεται καὶ διορισμῶν οὐκ ὀλίγων, εἰ καὶ πᾶσιν ἔδοξε ῥᾴδιον εἶναι τὰς ἐναντίας ἀλλήλοις ποιότητάς τε καὶ δυνάμεις ἐξευρεῖν. ἐξ ἑτοίμου γοῦν ἅπαντες σχεδὸν ἐναντίον εἶναι τίθενται τὸ στύφειν τῷ καθαίρειν. ἔστι δὲ οὐδαμῶς ἐναντίον, ὡς ἐγὼ προϊόντος ἐπιδείξω τοῦ λόγου. κατὰ μέντοι τὸ παρὸν ἐκ περιουσίας ὁ λόγος ἐπεράνθη μοι δεικνύντι, κἂν ἐναντία τις ὑπάρχειν αὐτὰ τίθεται, μηδὲν συμβαίνειν ἄτοπον, ἐνδεχομένου γε ὄντος εἰς μίαν οὐσίαν ἐνίοτε ἐναντιωτάτας συνέρχεσθαι ποιότητάς τε καὶ δυνάμεις. ἐπὶ μέν γε τῶν χυλῶν ἐλέχθη καὶ πρό-

brassica, horum interim ciere alvum illorum vero sistere cernantur. Et causam quidem quamobrem non perpetuo evidenter agat in corpore unoquoque unica duntaxat qualitas visque medicamenti, eam quidem jam mox in sequenti sermone edisseram. In praesentia vero id quod res habet commemorare solummodo proposui, ne quis plerisque medicamentis contrarias tum qualitates tum facultates inesse diffidat. Sed et id quoque multam considerationem et distinctiones non paucas requirit, tametsi omnibus perfacile videatur contrarias invicem et qualitates et facultates invenire. Ergo citra controversiam omnes propemodum astringens contrarium ei quod purgat esse statuunt. Verum neque illud huic contrarium est, quod nos procedente sermone declarabimus. At in praesentia ex superabundanti illud quoque monstravimus, etiam si ea quis esse contraria ponat, nihil inde sequi absurdum, cum fieri possit ut in unam substantiam conveniant, vel maxime contrariae tum qualitates tum facultates, quippe cum supra ostenderimus in

σθεν ἕτερον μὲν εἶναι τὸ βαρύτατον ἐν αὐτοῖς, ἕτερον δὲ τὸ κουφότατον, ἄλλο δὲ τρίτον ἀναμεμιγμένον τῷ χυλῷ ὅλῳ. καὶ θαυμαστὸν οὐδὲν, εἰ κἀν τῷ τοῦ ῥόδου χυλῷ τὸ μέν ἐστι βαρύτατον ἀνάλογον ἀμόργῃ καὶ τρυγὶ, τὸ δὲ κουφότατον ἀνάλογον καὶ τοῦτο τοῖς ἐποχουμένοις ἄνθεσιν ἑκάστῳ τῶν χυλῶν· ἄλλο δὲ τρίτον, οἷον ἐν τῷ γλεύκει τὸ ζέον, ἐφ᾽ οἷς τέταρτον αὐτὸ τὸ εἰλικρινέστατον καὶ καθαρώτατον, οὗ ταῦτά ἐστι τὰ τρία περιττώματα. συμβαίνει δὲ τοὺς μὲν ἄλλους ἅπαντας χυλοὺς ὀξύνεσθαί τε καὶ σήπεσθαι διαφθειρομένους, μόνα δὲ τοὔλαιον καὶ τὸ μέλι καὶ τὸν οἶνον ἐξαρκεῖν εἰς μακρόν. ὥστε οὐδὲ τῇ ζέσει καὶ διακρίσει τῶν ἄλλων χυλῶν ἐναργῶς ἐστιν ἐξευρεῖν ἑκάστου τῶν περιττωμάτων τὴν ἰδέαν, ἀλλ᾽ εὐθὺς ἐξ ἀρχῆς ἑψήσεώς τέ τινος αὐτοῖς δεῖ καὶ μίξεως τῆς πρὸς ἕτερόν τινα τῶν διαμενόντων χυλῶν. οὕτως οὖν καὶ τὸν τοῦ ῥόδου χυλὸν ἀποτιθέμεθα μέλιτι μιγνύντες, ἢ ἐλαίῳ συνέψοντες, ἢ ἐναποβρέχοντες ὅλα τὰ ῥόδα. ἀλλ᾽ ὅτι γε κἀν τούτῳ πιθανὸν ἐνυπάρχειν τὰ τέτταρα γένη, τό τε

ſuccis aliud eſſe quod graviſſimum eſt, aliud quod leviſſimum, aliud tertium toti ſucco permixtum. Nec miri quicquam eſt, ſi et in roſae ſucco aliud quidem eſt graviſſimum, amurcae et faeci proportionale, aliud leviſſimum et ipſum proportione reſpondens floribus in quoque ſucco ſupernatantibus: aliud tertium, quale eſt quod in muſto fervet, ad haec quartum ipſum videlicet puriſſimum ac ſinceriſſimum, cujus haec tria excrementa exiſtunt. Evenit autem alios quidem ſuccos et aceſcere et corruptos putreſcere, ſola vero oleum, mel et vinum in longum temporis ſpatium perdurant. Itaque neque per ebullitionem, neque per ſecretionem, in aliis ſuccis has excrementorum differentias invenire perſpicuo licet, verum protinus ab initio coctione quadam illis eſt opus, aut ſaltem alicujus perdurantis ſucci mixtura: nam ſic roſae ſuccum melli miſcentes aut oleo incoquentes, aut totas ei immergentes reponimus. Caeterum quod et in his quoque probabile ſit, quatuor illa ineſſe

οἰκεῖον αὐτοῦ τοῦ χυλοῦ καὶ τὰ τρία περιττώματα, πρόδηλον συνιδεῖν, καὶ μάλιστα ὅτι τὸ τῆς ποιότητος αὐτῶν οὐχ ἁπλοῦν ἐστιν, ἀλλὰ ἔχειν μέν τινά σοι δόξει καὶ στύψιν τὸ ῥόδον, εἰ διαμασήσασθαι βουληθείης αὐτό. ἔχει δὲ καὶ γλυκύτητά τινα καὶ οἷον δῆξιν βραχεῖαν. ἤρκει δὲ κἂν μηδὲν τούτων ἐφαίνετο γευομένοις, ἐκ τοῦ μὴ τελέως εἶναι στῦφον αὐτὸ, τὰς τῶν ἄλλων χυλῶν ἐννοῆσαι μίξεις. [73] εἴπερ γὰρ ὁ αὐστηρὸς μόνος, ἄκρος ἂν ἦν, ὥστε εἴπερ οὐκ ἔστιν ἄκρος, οὐδὲ μόνος ἐστίν. ἣν γὰρ ἂν ὑπέθῃ τῆς στύψεως γένεσιν, ἂν μόνην τῶν ἄλλων ἐγγίγνεσθαι νοήσαις, ἄκραν ἀναγκαῖόν ἐστιν ἀπεργασθῆναι ταύτην, ὥσπερ εἰ καὶ μόνη θερμότης ἐγγίγνοιτο σώματί τινι, τελέως ἔσται τὸ τοιοῦτον πῦρ. αἱ γὰρ τῶν ἐναντίων ἐπιμιξίαι τὰς ἀκρότητας θραύουσιν.

Κεφ. ιστ'. Ἐν μὲν δὴ τοῖς ὁμοιομερέσι σώμασι θερμότης γέ ἐστι καὶ ψυχρότης, ὑγρότης τε καὶ ξηρότης αὖ δημιουργοῦσαι τὰς κατὰ μέρος ἁπάσας διαφοράς· ἐν δὲ τοῖς ἀνομοιομερέσι δριμύτητές τε καὶ ὀξύτητες, αὐστηρότητές τε

genera, proprium ipſius ſucci videlicet et tria excrementa intellectu clarum eſt, ac potiſſimum quia qualitas earum non ſimplex eſt, imo aſtrictionem quoque quandam obtinere, ſi roſam dentibus mandere voles, videtur. Habet autem et dulcedinem et amaritudinem, quaſique mordicationem quandam levem. Verum ſatis erat, etiamſi horum nihil guſtantibus deprehendi poſſet, tamen ex eo quod non extreme aſtringat, aliorum quoque ſaporum mixturam intelligere. Etenim ſi ſolus ſit auſterus, ſummus itidem fuerit: at ſi non ſummus, ſequitur quod neque etiam ſolus. Quam enim propoſui adſtrictionis generationem eam ſi ſolam citra alias ineſſe cogites, ſumma haec ſit neceſſe eſt: quomodo ſi ſola corpori cuipiam caliditas ſumme ineſſet, id ignis utique foret: nam contrariorum mixturae ſummitates ipſas frangunt.

Cap. XVI. Atque in ſimilaribus quidem corporibus calor, frigiditas, ſiccitas, humiditas, particulares differentias efficiunt: in diſſimilaribus vero acrimoniae, aciditates, auſteritates, acerbitates, dulcedines, amaritates, ſalſitates, aquo-

καὶ στρυφνότητες καὶ γλυκύτητες καὶ λιπαρότητες, ὥσθ᾽ ἕκαστον μὲν τῶν ὁμοιομερῶν ἐν αὐτοῖς τοῖς μορίοις μὴ πολλὰς, ἀλλὰ μίαν ἔχει ποιότητα, τὸ δὲ ὅλον ἀνομοιομερὲς παμπόλλας. χιλίων γὰρ, εἰ οὕτως ἔτυχεν, ἐν τῷ κυάθῳ τοῦδέ τινος τοῦ χυλοῦ περιεχομένων ὁμοιομερῶν σωμάτων, ἑκατὸν μὲν ἐξ αὐτῶν ἐγχωρεῖ στύφειν, ἑξήκοντα δὲ δάκνειν, ἑξακόσια δὲ εἶναι τὰ γλυκέα, διακόσια δὲ τὰ πικρὰ, τεσσαράκοντα δὲ τὰ ἁλυκὰ, πάντα δὲ ἀλλήλοις ἀναμεμίχθαι ταῦτα καὶ μηδὲν δύνασθαι λαμβάνειν αἰσθητὸν μόριον οὕτω μικρὸν, ὅτῳ μὴ πάντων μέτεστιν. ὥστε ἐν τῷ ψαύειν τῆς γλώττης ἐνεργεῖν μὲν ἅπαντα κατὰ τὸ διαφέρον ἕκαστον αὐτῶν μόριον, ᾧπερ ἂν ὁμιλῆσαν τύχῃ, διαδίδοσθαι δὲ τὴν διάθεσιν ἐκ τοῦ πρώτου παθόντος εἰς ὅλην αὐτὴν, ὥσπερ ὅταν εἰς ὕδωρ ψυχρὸν ἕνα δάκτυλον ἀθρόως καθέντες ἐν ψύχει σφοδρῷ φρίξομεν ὅλην τὴν χεῖρα, πολλάκις δὲ καὶ σύμπαν τὸ σῶμα· ταχεῖα γὰρ ἡ διάδοσις ἐν τοῖς αἰσθητικοῖς σώμασιν ἐκ τοῦ πρώτου παθόντος εἰς ὅλον γίνεται τὸ ζῶον, ὥστε καὶ θερμαινομένῳ συνθερμαίνεσθαι καὶ ψυχομένῳ συμψύχεσθαι καὶ ξηραινομένῳ

ſitates et unctuoſitates. Itaque unaquaeque ſimilarium in ipſis partium non multas, ſed unam qualitatem obtinet: quod vero totum eſt diſſimilare, complures. Nam ſi mille exempli gratia hoc in cyatho hujus ſucci corpora contineantur ſimilaria, fieri poteſt ut centum adſtringant, ſexaginta mordicent, ſexcenta ſint dulcia, ducenta amara, quadraginta ſalſa, ſicque mutua mixtione omnia temperata, ut partem nullam accipere ſit quantumvis parvam, quae non ſit omnium particeps, ut in linguae contactu omnes quidem agant, diverſa tamen unaquaeque ejus parte, nempe cui ipſam appropinquare contigerit: ipſa vero affectio ex eo quod primo affectum eſt, in totam eam diffundatur: veluti ſi in frigore ingenti digitum in aquam gelidam repente immittas, tota interim manu horrebis, ſaepenumero vero et corpore toto. Nam velox eſt ex eo quod primo affectum eſt in corporibus ſenſilibus, in totum animal diffuſio, ut videlicet cum calefacto una concaleſcat, refrigerato ſimul refrigeſcat, ſiccato

συγξηραίνεσθαι καὶ ὑγραινομένῳ συνυγραίνεσθαι, καὶ πολλάκις τἀναντία πάσχειν ὅλον ὑφ᾽ ἕνα καιρόν. ἵνα δὲ μᾶλλον εἰς ἔννοιαν ἀφίκῃ τοῦ λεγομένου, βέλτιον ἴσως ἐστὶ καὶ παραδείγματι προσέχειν ἑτέρῳ τὸν νοῦν. εἶδες οὖν, οἶμαι, ποτὲ λίθου τινὸς ἐμβληθέντος εἰς ὕδωρ ἀτρεμίζον, ἀρξάμενον μὲν ἐκ τούτου κινεῖσθαι τὸ ὕδωρ, ἐν κύκλῳ δὲ τὴν κίνησιν ἐκτείνον, ὥσπερ εἰς κέντρον τὸ πλῆξαν. ὅταν οὖν ὑφ᾽ ἕνα καιρὸν εἰς διαφέροντας τόπους ἀτρεμίζοντος ὕδατος ἐμβληθέντες δύο λίθοι γεννήσωσι δύο κύκλους δι᾽ ἀλλήλων φερομένους, ἐναντίας ὄψει κινήσεις ἐν ἅπαντι μορίῳ τοῦ ὕδατος, ὅθεν καὶ ἀπορίαν παρέσχε τὸ φαινόμενον τοῦτο καὶ αὐτοῖς τοῖς φυσικοῖς ἀνδράσιν, εἴθ᾽ ἕτερα μόρια πρὸς ἑκατέρας τῶν κινήσεων, εἴτε καὶ ταὐτὰ κινεῖται πρὸς ἀμφοτέρων. ὅτι μὲν γὰρ οὐχ ἵστησιν ὁ κύκλος τὸν κύκλον οὔτε κωλύει φέρεσθαι πρόσω προδήλως ὁρᾶται. ταὐτὸν δὴ τούτῳ νόει μοι, ὅταν ὑφ᾽ ἕνα καιρὸν ἐμβάλλωμεν εἰς μὲν ψυχρὸν ὕδωρ τοὺς πόδας, εἰς δὲ θερμὸν τὰς χεῖρας. εἰς ὅλον μὲν γὰρ τὸ σῶμα τοῦ πάθους ἑκατέρου διέρχεται ἡ κίνησις, ἀπαντῶσι δὲ ἀλλήλαις ὑπεναν-

pariter ficcefcat, humectato cohumefcat, atque adeo frequenter etiam contraria uno tempore perpetiatur. Quo autem id facilius quod dicitur intelligas, alteri etiam exemplo adhibere animum praeftiterit. Vidifti opinor quandoque conjecto in aquam quietam lapide ex hoc quidem moveri aquam incipientem, in orbem autem motum extendentem, tanquam centrum fit id quod percuffit. Quum ergo uno tempore in diverfas placidae tranquillaeque aquae partes duo lapides conjecti duos effecerint circulos, qui per fefe invicem ferantur, contrarios confpicies in quavis aquae particula motus. Quae res viris etiam naturae ftudiofis dubitationem non parvam attulit, num aliae partes ab utroque motuum, an eaedem ab utroque moverentur: nam quod circulos circulum non fiftat, nec ultra profumque ferri prohibeat, id manifeftiffime cernitur. Id ipfum item fieri mihi intellige, quum eodem tempore pedes quidem in calidam, manus vero in frigidam indideris: in totum enim corpus utriusque affectionis motus pervadit, fubcontrariique invi-

τίαι. διαφέρει δὲ ἴσως οὐδὲν οὐδ᾽ εἰ μὴ τὴν ἐναντίαν ἴοιεν, ἀλλ᾽ ἡ μὲν ἀπὸ θατέρου τῶν ποδῶν, ἡ δ᾽ ἀπὸ θατέρου τὴν ὁρμὴν λαβοῦσα προσέρχοιντο. τηνικαῦτα γὰρ οὔτε μηδὲν πάσχειν ὅλον τὸ σῶμα δυνατὸν εἰπεῖν οὔθ᾽ ὑπὸ θατέρου μόνον πάσχειν. καὶ γὰρ πάσχει σαφῶς καὶ ὑπ᾽ ἀμφοῖν πάσχει θερμαινόμενόν τε ἅμα καὶ ψυχόμενον, [74] ὥσπερ, οἶμαι, κἀν ταῖς λειπυρίαις καὶ τοῖς ἠπιάλοις συμπίπτει πυρετοῖς, πλὴν οὐκ ἔξωθέν γε ἐν ἐκείνοις, ἀλλ᾽ ἐξ αὐτοῦ τοῦ σώματος ἥ τε τῆς ψύξεως καὶ ἡ τῆς θέρμης ὁρμᾶται διάθεσις. εἰ δὲ μηδὲ νῦν ἕπηταί τις τῷ λεγομένῳ, ἀλλ᾽ ἐκ τοῦ λεχθησομένου ῥᾷστον αὐτῷ τὴν πεῖραν λαβεῖν. καὶ γὰρ οὐδὲ πόῤῥω τῶν ζητουμένων ἐστὶν, ἀλλ᾽ ἐξ αὐτῶν τι τῶν τῆς γλώττης ὑπάρχει παθῶν. εἰ γὰρ ἀναμίξας ἀκριβῶς ἴσον ἀψινθίου καὶ μέλιτος ὄγκον ἐπιθείης τῇ γλώττῃ, γλυκύπικρον, ὥσπερ οἱ ποιηταὶ τὸν ἔρωτα προσαγορεύουσι, φανεῖταί σοι τὸ μικτὸν ἐξ ἀμφοῖν, οὐκ ἐν ἄλλῳ μέν τινι χρόνῳ μέλιτος αἰσθανομένης τῆς γλώττης, ἐν ἄλλῳ δὲ ἀψινθίου, οὔτε θατέρου μόνον, ἀλλὰ διὰ παντὸς ἀμφοῖν ἀήθη τινὰ μίξιν μεμιγμένην. τοιόν-

cem occurrunt, referatque forsan nihil, etiam si contraria non incedant semita, sed unus ab uno, alter ab altero pede proficiscatur. Tunc enim nec nihil pati corpus nec ab altero duntaxat dicere queas: nam et manifesto patitur et ab ambobus patitur, incalescens ac frigescens. Quod utique et in febribus lypeiriis et epialis evenire autumo, nisi quod in illis non extrinsecus, sed ex ipso corpore caliditatis frigiditatisque affectus exoritur. Quod siquis dicta assequi nequeat, certe ex eo quod jam dicetur facillime periculum facere possit: etenim non longe ab iis quae inquirimus abest, sed ex linguae affectuum numero existit. Nam si parem absinthii portionem melli exquisite commixtam linguae imponas dulcamarum, quemadmodum poëtae amorem cognominant, quod ex ambobus mixtum fuerit videbitur: nimirum quum haud alio tempore mellis saporem lingua sentiat, alio vero absinthii, neque alterum solum, verum perpetuo ex utrisque insolentem quandam mixtionem permix-

δέ τι γίγνεται κἀν τῷ συνελθεῖν εἰς ἕνα χυμὸν αὐστηρὸν καὶ νιτρώδη δύναμιν, ἤτοι τῆς φύσεως αὐτῆς ἀναμιξάσης ἤ τινος ἰατροῦ συνθέντος. ἥ τε γὰρ γλῶττα τῆς ἑκατέρου τῶν χυμῶν ποιότητος ὑφ᾽ ἕνα χρόνον αἰσθάνεται, καὶ εἴπερ αἰσθάνεται, δηλονότι καὶ διατίθεται κατὰ τὰς οἰκείας αὐτῶν δυνάμεις, ἕκαστόν τε τῶν ἄλλων τοῦ σώματος μορίων ἀνάγκη πάσχειν ὡσαύτως, εἰ καὶ μὴ τῶν ποιοτήτων αἰσθάνηται· οὐ γὰρ δὴ τῷ γε πάσχειν ἢ μὴ διαφέρειν τῶν ἄλλων ὑποληπτέον τὴν γλῶτταν, ἀλλὰ (37) τῷ μὴ λανθάνειν αὐτὴν μηδὲν τῶν οἰκείων παθῶν ἀκριβείᾳ δυνάμεως αἰσθητικῆς. συντελεῖ μὲν οὖν εἰς τοῦτο καὶ ἡ μανότης αὐτῆς. ῥᾷον γὰρ εἰς τὸ βάθος οἱ χυλοὶ κατιόντες ἐνεργοῦντές τε περὶ τὰ μαλακὰ τῶν μορίων ἰσχυρὰν μὲν τὴν διάθεσιν, ἐναργεστέραν δὲ καὶ τὴν αἴσθησιν αὐτῆς ἀπεργάζονται. ἀλλ᾽ ἡ μείζων δύναμις ἐν τῷ τῆς αἰσθήσεως ἐστὶν ἀκριβεῖ μᾶλλον, οὐκ ἐν τῷ τῆς διαθέσεως ἰσχυρῷ, τὸ μὲν γὰρ τῆς διαθέσεως ἰσχυρὸν οὐδὲν ἧττον κἀν τοῖς ἡλκωμένοις γίγνεται μορίοις, ἀλλὰ τῷ τὴν ἀκρίβειαν τῆς αἰσθήσεως ἀπεῖναι λανθάνουσιν αἱ τῶν χυλῶν ποιότητες.

tam. Tale quid evenit quum in unum ſuccum coierint auſtera et nitroſa facultas, ſive id natura miſcuerit ſive a medico fuerit compoſitum. Nam eodem tempore lingua utriusque ſucci qualitatem percipit: ac ſi percipit, nimirum et afficitur, idque pro familiaribus illorum viribus. Neceſſeque eſt quamque aliarum corporis partium ſimiliter affici, etiam ſi qualitates ipſas non ſentiat: neque enim in patiendo, aut non patiendo, ab aliis linguam differre putandum, verum eo quod ipſam nihil familiarium affectuum ob exquiſitam ſentiendi facultatem latere poſſit. Quod ſi ad id nonnihil faciat ipſius raritas, quippe ſucci facilius in profundum penetrantes atque in molliculas partes actionem exerentes, tum validam quidem affectionem tum vero ſenſum ejus imprimunt evidentiorem: verumtamen major vis in ſenſu accurato potius quam in affectionis robore conſiſtit; quum affectionis robur nihilo ſecius et in exulceratis partibus fiat, ſed quia exacta ſentiendi vi carent, idcirco ſuc-

ἔνεστι μέντοι καὶ κατ᾽ ἐκεῖνα καὶ πρὸ ἐκείνων ἔτι, μήπω τοῦ δέρματος ἡλκωμένου, συλλογίσασθαι τὴν μικτὴν ἐνέργειαν ἐκ τῶν ἐναντίων δυνάμεων, ἅμα τοῖς σώμασιν ἐγγινομένην. εἰ γὰρ ἐπιθείης φλεγμαίνοντι μορίῳ στρύχνου χυλὸν, ὄψει πυκνούμενον αὐτὸ καὶ πιλούμενον καὶ τὰς διαπνοὰς ἐπεχομένας. ὥστ᾽ εἰ καὶ μέχρι πλείονος οὕτω ποιήσαις, οὐδ᾽ ἐρυθρὸν ἔτι φυλάξαις τὸ μόριον, ἀλλ᾽ ἤτοι πελιδνὸν ἢ μέλαν ἐργάσῃ, ὁποῖόν τι κἀν τοῖς ἐρυσιπέλασι ποιοῦσι συνεχῶς οἱ πλεῖστοι τῶν ἰατρῶν. καὶ γὰρ καὶ ταῦτα μελαίνουσι καὶ σκληρύνουσιν ἐν τῷ χρόνῳ, καταψύχοντες ἀμέτρως. εἰ τοίνυν μὴ στρύχνον, ἀλλ᾽ ἀνθεμίδα κατὰ τοῦ φλεγμαίνοντος ἐπιθείης μέρους, ὄψει πάντα τἀναντία πάσχον αὐτό. καὶ γὰρ ἀραιὸν καὶ κεχυμένον καὶ μαλακὸν καὶ χαλαρὸν ἔσται καὶ διαπνευθήσεται πολὺ τοῦ κατ᾽ αὐτὸ περιττοῦ καὶ πελιδνὸν καὶ μέλαν οὐδέποτ᾽ ἔσται, κἂν πολλοῖς ἐφεξῆς ἡμέραις χρήσῃ τῷ χαμαιμήλῳ, χεῖν γὰρ τοῦτο πέφυκε καὶ διαφορεῖν, οὐ συνάγειν οὐδὲ πυκνοῦν οὐδ᾽ εἴργειν τὰς διαπνοάς. ὅτι μὲν οὖν ἐστιν ἐναντίας δυνάμεως τῷ στρύχνῳ τὸ χαμαίμηλον ἐκ τῶνδε

corum qualitates non percipiunt. Liceat vero quum in illis tum etiam ante illas, nondum videlicet cute exulcerata mixtam ex contrariis facultatibus actionem fimul in corpore fieri colligere. Etenim fi parti inflammatae folani fuccum imponas, denfari eam conftiparique et cohiberi transfpiratus confpicies. Itaque fi plufculo id ipfum tempore facias, non rubram fervabis particulam, fed aut lividam aut atram efficies, id quod affidue in eryfipelatis a medicis plerisque fieri videre eft, nam et ea tempore dura atraque, immodice refrigerando efficiunt. Quod fi ergo non folanum, fed anthemida parti inflammatae impofueris, eam prorfum contra effici videbis, quippe quae rara, fufa, mollis laxaque evadet, multumque illius fuperfluitatis, quae fub ipfa continetur, tranfpirabit, nec livida amplius atrave erit, etiam fi vel plurimis deinceps diebus chamaemelo utaris. Fundere enim hoc ac digerere per halitum poteft, haudquaquam contrahere, condenfareve, aut tranfpiratus prohibere. Quod ergo folano chamaemelum contrarium fit, il-

δῆλον· ὅτι δ' εἰ κἂν μίξαις ἄμφω, σαφῶς τὰς ἑκατέρου θεάση δυνάμεις, ἐγὼ μὲν πειρασθεὶς σοὶ λέγω, βουλοίμην δ' ἂν καὶ σὲ διὰ τῆς πείρας αὐτῆς εἰς γνῶσιν ἀφικέσθαι τῶν γιγνομένου μᾶλλον ἢ διηγουμένῳ μοι πιστεῦσαι. τοῦτο μὲν οὖν οἶδα ὅτι ποιήσει πᾶς ὃς ἂν ἀληθείας ὑπάρχῃ ἐραστής. χρὴ δὲ ὡς ἤδη πεφηνότα τὸν ἐφεξῆς λόγον ἐμὲ περαίνειν. εἰ γὰρ ἐπιτιθέντων ὁμοῦ στρύχνου τε καὶ ἀνθεμίδος, οὔθ' οὕτως πυκνὸν καὶ σκληρὸν καὶ περιτεταμένον καὶ πελιδνὸν, ὡς εἰ καὶ στρύχνῳ μόνον ἐχρῆτό τις, οὔθ' οὕτως ἀραιὸν καὶ μαλακὸν καὶ χαλαρὸν καὶ ἐρυθρὸν, ὡς εἰ καὶ χαμαιμήλῳ μόνον ἐχρῆτό τις, ἀλλὰ τὴν μέσην ἑκατέρων τῶν εἰρημένων διάθεσιν ὁρᾶται λαμβάνον τὸ μόριον, [75] εὔλογόν ἐστιν ἀμφότερα τὰ φάρμακα κατὰ τὴν ἑαυτῶν ἐνεργῆσαι δύναμιν. εἴτε γὰρ μηδέτερον ἔδρασεν, ἀλλ' ἡσύχασεν ἄμφω, τὴν ἐξ ἀρχῆς ἂν ἐφύλαττε τὸ μέρος διάθεσιν, ὡς εἰ καὶ μηδὲν ὅλως ἐπεθήκαμεν, εἴτε τὸ μὲν ἕτερον αὐτῶν ἐνήργησε, τὸ δὲ ἕτερον ἐνικήθη τελέως, οὐκ ἂν τὴν μέσην διάθεσιν, ἀλλὰ τὴν ἑτέραν τῶν ἄκρων ἐπεπόνθει τὸ μέρος. καὶ μὴν εἴπερ ἑκάτε-

hinc liquet, quod vero etiam fi utramque commifceas, evidenter tamen utriusque vires perfpicias, ego fane expertus edifferam, quamquam te quoque malim ipfa experientia eventum cognofcere quam narranti mihi fidem habere: id quod fcio efficiet quisquis veritatis amore tenetur. Oportet vero, ut in re jam patenti orationem abfolvere. Si enim fimul impofitis folano et anthemide neque ita denfa, dura, tenfa, lividaque reddatur, atque fi folo ufus folano effes, neque adeo rara, mollis, laxa, rubensque, ac fi chamaemelo folo ufus fores, fed dictorum mediam accipere affectionem particula confpiciatur, confentaneum eft utrumque, medicamentum fecundum fuam operatum effe facultatem. Nam fi neutrum quicquam egiffet, fed quieviffet utrumque, quam ab initio affectionem particula habebat, eam haud dubie fervaffet, non fecus ac fi omnino nihil impofitum foret: fin autem alterum quidem eorum operatum fuiffet, alterum vero penitus devictum, non mediam affectionem, fed extremarum alteram perpeffa particula effet. At fi utrumque

ρον ἐνήργησεν, ἦν δὲ ταῦτα ἐναντία ταῖς δυνάμεσιν, ἔπασχε δὴ τἀναντία κατὰ τὸν αὐτὸν χρόνον τὸ σῶμα. οὐ γὰρ δὴ μερισάμενά γε τοὺς χρόνους ἐνήργησεν, ὥστε εἰ τύχοι δι᾽ ὅλης ἡμέρας ἐπιτεθέντων ἀμφοῖν ἓξ μὲν ταῖς πρώταις ὥραις θάτερον τῶν φαρμάκων, ἓξ δὲ ταῖς ὑπολοίποις θάτερον ἐνεργῆσαι. ληρώδης γὰρ ἡ ὑπόθεσις αὕτη καὶ πάσης οὐκ ἀποδείξεως μόνον, ἀλλὰ καὶ πιθανότητος ἔρημος. οὔκουν οὐχ οὕτως συνέβη χυθῆναί τε καὶ συναχθῆναι τὴν ὑποκειμένην οὐσίαν, ὡς τοῖς λουσαμένοις μὲν ἐν βαλανείῳ, μετὰ ταῦτα δὲ εἰς ψυχρὸν ὕδωρ ἐμβᾶσιν, ἀλλὰ μᾶλλον ὡς εἰ τῷ λουομένῳ προσραίνοις ὕδατος ψυχροῦ. οὕτω γὰρ οὐκ ἐν διαφέρουσι χρόνοις, ἀλλὰ καθ᾽ ἕνα τἀναντία πείσεται. ὡς οὖν ἐπὶ τῶν συνθέτων φαρμάκων οὐδὲν ἐστι θαυμαστὸν ἐναντίας ἅμα διαθέσεις ἐγγίγνεσθαι τοῖς σώμασιν, οὕτως οὐδ᾽ ἐπὶ τῶν ἁπλῶν, ὅταν καὶ ταῦτα πρὸς μὲν τὴν ἄλλην αἴσθησίν τε καὶ διάγνωσιν ἁπλᾶ φαίνεται, πρὸς δὲ τὴν φύσιν αὐτὴν ὑπάρχῃ σύνθετα. καὶ μὲν δὴ καὶ ὡς ἐφ᾽ ὧν ἡμεῖς αὐτοὶ συντίθεμέν τι καὶ μίγνυμεν, ἐνίοτε μὲν εἰ οὕτως ἔτυχε πλέονα μὲν τὸν

agit, eaque contraria facultatibus fuere, contraria utique eodem tempore corpus perpessum est, nec enim partitis inter se agendi viribus operabantur, tanquam si utrisque exempli causa totum diem impositis, sex horis prioribus medicamentorum alterum, reliquis vero sex alterum suo vicissim munere fungeretur: nugax enim haec est hypothesis, nec solum demonstratione, sed probabilitate quoque omni destituta. Quamque profecto nec ita quidem fundi contrahique subjectam contingit substantiam velut in iis qui in balneis lavantur posteaque ingrediuntur frigidam, sed potius ita ut si lavanti frigidam aquam adspergas, sic enim non diversis temporibus, sed eodem contraria perpetietur. Igitur quemadmodum in medicamentis compositis mirum non est, si contrarii simul affectus corporibus infligantur, ita neque in simplicibus, quum et ipsa sensu quidem omni atque cognitione simplicia appareant, verum natura sint composita. Quin etiam quemadmodum in iis quae nos componimus ac commiscemus, interim, si ita visum est, plus ad-

στύφοντα χυλὸν ἐμβάλλοντες, ἐνίοτε δὲ τὸν γλυκὺν, ἢ πικρὸν, ἢ ἁλυκὸν, ἢ δριμὺ, ἤ τινα ἕτερον τῶν ἐναντίων, ἐνίοτε δ᾽ ἴσους ἀμφοτέρους, οὕτως ἐγχωρεῖ καὶ τὴν φύσιν ἐν δένδροις καὶ θάμνοις καὶ πόαις καὶ ζώοις καὶ κατ᾽ αὐτὴν τὴν γῆν μιγνύναι τοὺς ἐναντίους χυμοὺς ἢ τοῖς ὄγκοις ἢ ταῖς δυνάμεσιν. ἔστι δ᾽ ὅτε καὶ τὸν ἕτερον ἐπικρατέστερον, ὥστε καὶ τὰς ἐνεργείας αὐτῶν ἐν μὲν ταῖς ἴσαις μίξεσιν ὁμοίας ὑπάρχειν, ἐν δὲ ταῖς ἀνίσοις διαφερούσας. μὴ τοίνυν, ὥσπερ εἴρηται καὶ πρόσθεν, ἤδη ταὐτὸν εἶναί τις ὑπολαμβανέτω περί τε στύφοντος χυλοῦ διαλέγεσθαι καὶ περὶ στύψεως αὐτῆς. ἡ μὲν γὰρ στύψις ἓν ἁπλοῦν νοεῖται πρᾶγμα, τὸ δὲ στῦφον σῶμα διττόν ἐστιν, ὥσπερ καὶ θερμαῖνον, τὸ μὲν ἁπλοῦν καὶ ἄκρον, οἷόν περ τὸ πῦρ, τὸ δ᾽ ἐπικρατείᾳ θερμότητος, οἷον τὸ αἷμα. καὶ στῦφον ἤδη τὸ μέν ἐστιν ἄκρον, οἷον εἰ τύχοι στυπτηρία καὶ μελαντηρία καὶ κικὶς καὶ ῥοῦς, τὸ δὲ τῷ μετέχειν τι καὶ τῆς στυφούσης ποιότητος, οἷον ἄπιόν τε καὶ οἶνος καὶ μῆλον

ſtringentis ſucci indimus, interim plus dulcis aut amari aut ſalſi aut acris aut alterius cujuspiam contrariorum, nonnunquam vero utrosque partibus paribus, ita quoque naturam in arboribus, fruticibus, herbis et animalibus et in ipſa quoque terra contrarios temperare ſuccos paribus aut portionibus aut viribus alienum non eſt, poteſt etiam quandoque alterum vincentem efficere. Itaque actiones eorum in miſturis paribus ſimiles evadent, in imparibus autem diverſae. Ne quis ergo putet, quod et ſupra monuimus, nihil referre adſtringentem ſuccum dicas an adſtrictionem, nam adſtrictio una res ſimplex intelligitur, corpus autem adſtringens duplex, ſicut et calefaciens partim ſimplex et ſummum ut ignis, partim per exuperantiam caloris ut ſanguis. Si adſtringens quoque aliud ſummum eſt, ut exempli cauſa alumen et melanteria, ſive atramentum ſutorium et galla et rhus, aliud quia adſtrictionis cujusdam eſt particeps velut pyrum, vinum, malum, roſa, nam minimum omnino eſt in roſa quod adſtringit multis numeris eo, quod non eſt

καὶ ῥόδον. ὀλίγιστον γὰρ τὸ στῦφον ἐν πολλαπλασίῳ τῷ μὴ τοιούτῳ μέμικται κατὰ τὸ ῥόδον, ὥστε καὶ τῆς στύψεως ἔργα βραχέα κατὰ λόγον ἐστὶν, ἄχρι τοῦ μὴ διαλύεσθαι τῶν ὁμιλούντων αὐτῷ σωμάτων τὸν τόνον, ὑπὸ τῆς ἐν τῷ ῥόδῳ χαλαστικῆς δυνάμεως. οὐδὲν οὖν θαυμαστὸν ἄκος αὐτὸ φλεγμονῶν ὑπάρχειν καὶ μάλιστα ἐν ἐπιδόσει τε καὶ αὐξήσει, μᾶλλον δὲ καὶ ἀρχομένων ἔτι.

Κεφ. ιζ. Τὸ δὲ ῥόδινον, ὡς ἂν ἐλαίου τε καὶ ῥόδου μεταξὺ τὴν φύσιν ὑπάρχον ἐν ταῖς αὐξήσεσι τῶν φλεγμονῶν, ἄριστον εἶναι φάρμακον. αὐτὸ μὲν γὰρ τοὔλαιον ἐν ταῖς ἀκμαῖς τῶν φλεγμονῶν χρηστὸν, ὡς ἥ τε πεῖρα δείκνυσι κἂν τοῖς τῆς θεραπευτικῆς [76] μεθόδου γράμμασιν ἐροῦμεν τὴν αἰτίαν. τὸ δὲ ῥόδινον ἐν τῷ μεταξὺ τῶν ἁπλῶν, ἐξ ὧν ἐγένετο κερασθὲν, ἐν τῷ μεταξὺ καιρῷ τὴν ὠφέλειαν ἐπιδείκνυται. κατὰ μὲν γὰρ τὰς ἀρχὰς ἀποκρούεσθαι χρὴ μᾶλλον καὶ στέλλειν τὰς ἐπιῤῥοὰς, κατὰ δὲ τὰς ἀκμὰς ἀδήκτως διαφορεῖν, κατὰ δὲ τὰς ἐπιδόσεις ἀποκρούεσθαί τε ἅμα καὶ διαφορεῖν, ὃ χωρὶς μὲν τῶν προειρημένων λογισμῶν ἀκούσας τις ἴσως

ejusmodi fuperante. Quapropter non ab re exigui quoque adftrictionis affectus funt tanti, fcilicet dum a relaxandi facultate, quae rofae ineft, corporum illi admotorum robur non exolvatur. Itaque mirandum non eft, medelam effe eam inflammationum, ac potiffimum dum increfcunt atque augentur plusque etiam dum incipiunt.

Cap. XVII. Rofaceum vero, utpote cujus natura olei rofaeque in medio eft, in inflammationum augmentis optimum eft remedium. At oleum commodum eft, ubi inflammationes maxime vigent, id quod experimenta docent: caufam autem nos in tractationibus de medendi ratione exponemus. Porro rofaceum, ut quod in medio eorum ex quibus confectum eft confiftit, utique et in medio tempore utilitatem oftendit. Nam per initia repellere comprimereque influxus oportet, in vigore autem ita per halitum digerere ut morfus abfit, at in incrementis repellere fimul ac digerere. Id quod fiquis nudum citraque jam dictas ratio-

ἀπιστήσειεν. νυνὶ δ᾽ οὐκ οἶδα εἴ τις οὕτως ἐστὶν ἐνεὸς ὡς μήπω πεπεῖσθαι τῷ λόγῳ. καὶ γὰρ τὰς ἐνδείξεις ἐν ταῖς ἀναβάσεσι τῶν φλεγμονῶν ἀναγκαῖον ἐναντίας ὑπάρχειν. ἀθρόως γὰρ ἀπὸ τῶν στυφόντων καὶ συναγόντων τὴν οὐσίαν ἐπὶ τὰ χαλῶντα καὶ χέοντα μεταβαίνειν ἄτοπον, ἔν τε τῷ μεταξὺ τῆς ἀκμῆς τε καὶ ἀρχῆς αὐξανομένων ἔτι τῶν νοσημάτων οὔθ᾽ ἁπλῶς ἀποκρούεσθαι δίκαιον, ὡς ἐν ἀρχαῖς, οὔτ᾽ ἤδη διαφορεῖν, ὡς ἐν ἀκμαῖς, ἀλλ᾽ ὥσπερ ἡ κατάστασις τοῦ πάθους μέση τῶν ἐναντίων ἐστὶν, οὕτω χρὴ καὶ τὴν ἴασιν μέσην εἶναι, μήτε στύφουσαν, ὡς ἐν ταῖς ἀρχαῖς, μήτε διαφοροῦσαν, ὡς ἐν ταῖς ἀκμαῖς. καὶ δὴ ἅπαν τὸ μέσον ἐκ τῶν ἐναντίων μικτόν ἐστιν, ἤτοι δι᾽ ὅλων ἀλλήλοις κεραννυμένων αὐτῶν, ἢ κατὰ σμικρὰ μόρια, καὶ τὴν αἴσθησιν ἐκφεύγοντα τῶν παρακειμένων. εἴτ᾽ οὖν οὕτως εἴτ᾽ ἐκείνως βούλει κεκρᾶσθαι τὸ ῥόδινον ἐκ τῶν ἐναντίων, ἐμοὶ μὲν οὐδὲν διαφέρει, δείκνυται γὰρ ἑκατέρως (38) τὸ προκείμενον. οἶδα δὲ ὅτι τοῖς περὶ τούτων λογισμοῖς ἅπασιν, οἷς τε ὁ Θεόφραστος

cinationes audiat, fortassis fidem non habebit, nunc autem mirer, si quis adeo sit stupidus, ut rationi nondum acquiescat. Etenim indicationes in inflammationum incrementis contrarias esse necesse est, nam semel unoque impetu ab adstringentibus contrahentibusque substantiam ad laxantia fundentiaque transire plane absurdum est, sicuti sane aequum est in intermedio principii statusque spatio, dum videlicet morbi adhuc increscunt, nec plane repellere sicut in principiis, nec itidem digerere, sicut in vigoribus, sed perinde ut morbi conditio media est inter contraria, ita medicinam quoque mediam esse oportet, quae videlicet non ut in principiis adstringat, nec ut in vigoribus digerat. Atqui medium omne ex contrariis mixtum est, iisque totis per tota temperatis, aut per exiguas particulas sensum effugientes eorum quibus apponuntur. Porro hoc, an illo modo rosaceum mixtum esse velis, mea quidem certe nihil refert, nam utroque modo propositum demonstrari potest. Satis autem certo scio si ratiocinationes omnes, tum quas Theo-

ἔγραψε καὶ οἷς ἡμεῖς ἐν ὅλῃ τῇδε τῇ πραγματείᾳ λέγομεν, ἐπὶ πλέον ὁμιλήσας, εὑρήσεις τὸν δεύτερον τρόπον τῆς μίξεως. καὶ μὴν καὶ τὸ δύεσθαι κατὰ τοῦ βάθους καὶ μᾶλλον ὑγραίνειν ἐλαίου τὰ ξηρὰ τῶν σωμάτων ὑπάρχει τῷ ῥοδίνῳ. καί τινας οἶμαι τεθεᾶσθαί σε πολλάκις ἀνατρίβοντας ῥοδίνῳ τὰς πυκνὰς τῶν δερματίνων ἐφεστρίδων. ἔλαιον γὰρ καὶ ὑδρέλαιον οὐ τέγγει καλῶς αὐτὰς ἁδρομερέστερον ὑπάρχον ἢ ὡς εἴσω δύεσθαι δύνασθαι· τῷ δὲ ῥοδίνῳ συμβέβηκεν πρὸς τοῖς ἄλλοις οἷς ἔχει καὶ τὴν στύψιν ὀλίγην οὖσαν οὐ σμικρὰ συντελεῖν εἰς τοῦτο. τὰ μὲν γὰρ σφοδρῶς αὐστηρὰ καὶ στρυφνὰ, πυκνοῦντα τὴν ἔξωθεν ἐπιφάνειαν εὐθὺς ἅμα τῷ προσπίπτειν αὐτῇ κωλύει τὰς ὑγρότητας εἴσω φέρεσθαι. τὰ δ' ἐπ' ὀλίγον μὲν στύφοντα, τὸ πλεῖστον δ' ἐν αὐτοῖς ἔχοντα λεπτομεροῦς τε ἅμα καὶ χλιαρᾶς οὐσίας, οὐχ ὅπως οὐ κωλύεται πρὸς τῆς στύψεως ἐγκαταβαίνειν τῷ βάθει τῶν πλησιαζόντων σωμάτων, ἀλλὰ καὶ συνεργεῖται μᾶλλον ἐπωθούμενα πρὸς αὐτῆς. ὅσα μὲν γὰρ ἁπλῶς ἐστι λεπτομερῆ καὶ θερμὰ, δια-

phraſtus memoriae prodidit, tum quas nos toto hoc tractatu complectimur, multum animo verſaveris, te ſecundum mixtionis modum reperturum. Quin et in profundum penetrare et corpora arentia magis quam oleum humectare roſacenm poteſt, arbitrorque ſubinde roſaceo te praedenſas coriaceas tunicas teri vidiſſe, quoniam neque oleum neque hydrelaeum, quod ex aqua et oleo mixtis conſtat, eam probe mollire ac madefacere poſſit, quia videlicet craſſiorum ſunt partium quam ut penitus imbibi ac penetrare queant, roſaceo vero praeter caetera, quae poteſt, paucula quaedam ineſt adſtrictio, haud parum huic rei conferens. Nam quae magnopere auſtera acerbaque ſunt, primo ſtatim contactu ſuperficiem condenſantia humorem ingredi imbibique prohibent, at quae paulum quidem adſtringunt, caeterum plurimum in ſe continent eſſentiae tum tenuis tum tepidae, tantum abeſt ut prae adſtrictione ingredi altius corpora admota prohibeantur, ut etiam ab ea magis ſcilicet impellente juventur. Quae autem penitus tenuia calidaque ſunt, magis

φορεῖ μᾶλλον ἐκ τῶν σωμάτων οἷς πλησιάζει τὰς ὑγρότητας καὶ οὐ προστίθησιν ἑτέρας. ὅσα δὲ παχυμερῆ τε ἅμα καὶ ψυχρὰ, τὴν ἀρχὴν οὐδ᾽ εἰσάγειν οὐδεμίαν ὑγρότητα πέφυκεν. ἐν οἷς δ᾽ ἐστὶν ὑγρότης χλιαρά τε ἅμα καὶ λεπτομερὴς, ταῦτ᾽ οὐδὲν κωλύει διὰ μὲν τὸ λεπτομερές τε ἅμα καὶ χλιαρὸν τῆς οὐσίας ἑτοίμως κινούμενα διεξέρχεσθαι τοὺς πόρους τῶν κινουμένων σωμάτων. ὅτι δὲ οὐχ ἱκανῶς θερμαίνει δῆλον ἐκ τοῦ τὴν ὑπάρχουσαν αὐτοῖς ὑγρότητα μὴ διαφορεῖν. εἰ δὲ πρὸς τῷ τοιαῦτα τυγχάνειν ὄντα καὶ βραχείας τινὸς μετέχει στύψεως, οἵας ἐπωθεῖν τε καὶ πρὸς τὸ βάθος ὅσον ἔφθασεν εἰσδῦναι τοῖς πόροις λεπτομερὲς, σφίγγειν τέ πως καὶ πυκνοῦν τὴν ἔξωθεν ἐπιφάνειαν, πάντων ταῦτα τῶν ὑγραινόντων ἄριστα δραστήρια. ἡ μὲν γὰρ στύψις ἀποκλείειν φθάνουσα τοὺς πόρους, [77] εἰς ἑαυτήν τε συνάγουσα καὶ πιλοῦσα τὴν πλησιάζουσαν οὐσίαν, ἐμποδὼν ἵσταται τοῖς τέγγειν πεφυκόσιν. ἡ δὲ οὕτως ἀσθενὴς, ὡς ἐν τῷ ῥοδίνῳ νικωμένη μᾶλλον ἢ νικῶσα, φθάσαι μὲν οὐχ οἵα τέ ἐστι τὰ

digerunt difcutiuntque humores ex corporibus, quibus admoventur, quam alios ipfa apponant. Porro quae frigida funt et craffioris effentiae, omnino nullum introducere humorem queunt. In quibus vero humiditas ineft tenuis pariter et tepida, haec per effentiae quidem tenuitatem et tepiditatem prompte mobilia, corporum quae contingunt meatus fubire nihil prohibet. Quod vero non admodum calefaciunt ex eo liquet, quod exiftentem in illis humiditatem non digerant. Si vero praeterquam, quod fint ejusmodi, infuper exiguam adftrictionem poffideant, quae tenues particulas meatum jam ingreffas in profundum propellere valeat, ipfamque extrinfecus fuperficiem quadantenus conftringere ac condenfare, ea inter omnia humectantia efficaciffime humectant. Adftrictionis enim natura eft ut meatus occludere praeoccupans, vicinamque fubftantiam ad fe contrahens conftipansque iis quae humectare valent impedimento exiftat. At quae adeo infirma, eft ut in rofaceo, quae vincatur ipfa potius quam vincat, tenues calidasque

λεπτομερῆ καὶ λεπτὰ τοῦ ῥοδίνου μόρια, δυνόντων δ' εἰς τὸ βάθος ἐκείνων ἐνεργεῖν ἄρχεται περὶ τὴν ἐκτὸς ἐπιφάνειαν, πιλοῦσα καὶ συνάγουσα καὶ πυκνοῦσα καθ' ὅσον οἵα τέ ἐστιν· ἐξ ὧν ἀνάγκη προωθεῖσθαι μὲν εἴσω τὰ φθάσαντα τοῖς πόροις εἰσδῦναι σμικρομερῆ σώματα, κωλύεσθαι δὲ ἔξω παλινδρομεῖν ἀποκλεισθέντων τῶν πόρων.

Κεφ. ιη΄. Εἰς δὲ δὴ τὰ τοιαῦτα τῶν ἔργων καὶ ἡ τῶν ἡμετέρων σωμάτων ἔμφυτος θερμότης οὐ σμικρὰ συνεργάζεται. καὶ γὰρ εἴσω τε πρὸς ἑαυτὴν ἐπισπᾶται καὶ λεπτύνει καταθραύουσα ταύτῃ καὶ τὰ φύσει ψυχρὰ φάρμακα, τὰ δηλητήρια καλούμενα, κώνειον καὶ μήκων καὶ ὑοσκυάμου σπέρμα καὶ μανδραγόρας καὶ ὅσα ἄλλα τοιαῦτα, θᾶττόν τε καὶ μᾶλλον ἐν ταῖς θερμαῖς φύσεσιν ἐνεργεῖ. καί σοι καὶ τοῦτο τῶν ἀπόρων ὑποληφθὲν ἓν εἶναι προβλημάτων, εἰ μὴ ῥαθύμως προσέχοις τοῖς λεγομένοις, ἑτοίμως ἕξει τὴν λύσιν. εἰ γὰρ δὴ τὸ μὲν ἀποκτεῖναι τοῖς τοιούτοις ἀδύνατον, εἰ μὴ καὶ τὴν καρδίαν αὐτὴν καταψύξαιεν, εἴσω δήπου βαδίζειν

rosaceo particulas praevertere quidem nequit, ſed ubi illae altius penetraverint, in ipſam jam tum ſuperficiem agere incipit, pro viribus conſtipando, contrahendo ac condenſando. Ex quo neceſſario ſequitur, ut quae ingredi meatus anteverterint exigua corpuſcula intro propellantur, ac meatibus praecluſis foras regredi inhibeantur.

Cap. XVIII. Sane ad opera ejusmodi non mediocriter confert innata corporibus noſtris caliditas, quippe quae intro ad ſeſe attrahat et comminuendo extenuet. Hinc eſt, quod et quae natura frigida ſunt, medicamenta nempe, quae deleteria nuncupantur, ut puta cicuta, papaver, hyoscyami ſemen, mandragora et quae ejus ſunt generis citius magisque in calidis naturis vim ſuam exerant, cujus et tu tametſi unum ex ambiguorum difficiliumque problematum numero habitum id fuerit haud difficulter, modo non ſegniter iis quae dicimus adverteris animum, ſolutionem inveneris. Etenim quum ſit impoſſibile ut talia interficiant niſi prius cor refrigerent, ſane intro comminuta extenuata-

αὐτὰ χρὴ καταθραυόμενα καὶ λεπτυνόμενα. τοῦτο δ' ἐκ μὲν τῆς οἰκείας οὐκ ἔχει φύσεως, ἁδρομερῆ τε γάρ ἐστι καὶ δυσκίνητα καὶ τὴν εἰς λεπτὰ τομὴν καὶ πρόσω φορὰν ἐξ αὐτῶν οὐκ ἄν ποτε σχόντα, ἐπικτήτου τέ τινος δεῖται θερμότητος, τεμνούσης καὶ λεπτυνούσης καὶ καταθραυούσης εἰς μικρὰ καὶ οἷον ποδηγούσης τε καὶ παραγούσης, εἰς τοὺς κατὰ λεπτὸν πόρους ἁπάντων τῶν μορίων. ἔστ' ἂν οὖν ἀπορῇ τοιαύτης, μέλλει καὶ βραδύνει, τοῖς τε μεγάλοις τῶν πόρων ἰσχόμενα καὶ ταῖς φλεψὶ καὶ ταῖς ἀρτηρίαις οἷον ἐννηχόμενα καί που τί κἂν τῷ χρόνῳ κατὰ τὴν πολλὴν ἄλην ὑπὸ τῶν ἐν αὐταῖς χυμῶν ἀντιπάσχοντα. δέδεικται γὰρ ἤδη πολλάκις ὡς εἰς ἀλλήλας αἱ ποιότητες πᾶσαι δρῶσι κατά τι καὶ λίθος ἔπαθεν ὑπὸ συνεχοῦς πληγῆς ὕδατος σταλαγμοῦ καὶ ξίφος ἠμβλύνθη τέμνον κηρὸν, ἐπιδέδεικταί τε τὰς ἐν τοῖς ζώοις ἐνεργείας ὑπὸ τῶν στερεῶν σωμάτων ἐν αὐτοῖς γίγνεσθαι, ἐπειδὰν μηδέπω ταῦτ' ᾖ κατεψυγμένα πρὸς τῶν ψυχόντων φαρμάκων, ἀναγκαῖον

que ingrediantur necesse est: id quod ex sua natura praestare nequeunt, quippe quae crassarum sunt partium nec facile moveri possunt: nec ut minutim concidantur prorsumque ferantur ex sua natura obtinent, verum adscititiam caliditatem requirunt, quae in minuta secet, extenuet, atque comminuat, quaeque velut manu ducat atque in subtiles partium omnium meatus deducat. Itaque si quando ea absit, cunctantur tardantque, in majoribus meatibus haerentia et venis, atque arteriis velut innatantia ac temporis spatio interim per longos errores ac multas jactationes ab humoribus quae in eis sunt vicissim nonnihil perpetiuntur. Ostensum est enim jam saepenumero in sese mutuo qualitates omnes quadantenus agere, nam et lapis ab assiduo aquae stillicidio excavatur, gladiusque ceram secando hebetatur. Monstratum etiam est actiones a solidis animantium partibus persici, quare cum hae nondum a refrigerantibus medicamentis refrixerint, animans supersit necesse est. Porro refrigerari nequeunt prius quam illa in proprios istarum

ἐστι περιεῖναι τῷ ζώῳ· οὐ καταψύχεται δὲ πρὶν εἰς τοὺς οἰκείους αὐτῶν πόρους ἐνδῦναι. τοῦτο δ' ἐξ αὐτῶν οὐχ ὑπάρχει τοῖς ἁδρομερέσι καὶ ψυχροῖς φαρμάκοις, εἰ μὴ τύχῃ τοῦ ποδηγοῦντος. ποδηγεῖ δὲ ὡς τὸ μὲν πρῶτον αἴτιον ἡ ὁλκὴ τῶν ἀρτηριῶν. ἐδείχθησαν γὰρ ἐν τῷ διαστέλλεσθαι πᾶν ἕλκουσαι τὸ πλησιάζον, ὡς δὲ τὸ δεύτερόν τε καὶ ὑλικὸν ἡ λεπτομέρεια τῆς οὐσίας, ἣν ἐξ ἑαυτῶν οὐκ ἔχοντα τὰ ψυχρότερα καὶ παχυμερέστερα φάρμακα, δεῖται τῶν παρεξόντων. ὅσα τοίνυν ἐστὶ τῶν σωμάτων ψυχρὰ ταῖς κράσεσι, τήν θ' ὁλκὴν τῶν ἀρτηριῶν ἀσθενεστέραν ἔχει ταῦτα τῶν θερμῶν, ἐδείχθη γὰρ καὶ τοῦτο, καταθραύειν ταχέως εἰς μικρὰ τὰς τῶν φαρμάκων οὐσίας ἀδυνατεῖ. κἀκ τούτου βραδῦνον τὸ φάρμακον ἐν τῷ χρόνῳ τι καὶ αὐτὸ πάσχειν εἰκὸς, ὥστ' ἔστιν ὅτε καὶ πεφθῆναι καθάπερ καὶ ὁ τῆς θριδακίνης χυλός. ἐν γὰρ τῷ χρόνῳ καὶ οὗτος πέττεται· [78] φθάσας δὲ εἰς τὴν καρδίαν ἀκραιφνὴς ἐξικέσθαι παραπλησίως ἀναιρεῖ κωνείῳ. πάσχουσι δὲ τοῦτο καὶ οἱ ἄλλοι πάντες σφοδρῶς ψύχοντες χυλοί. εἰ

meatus ſubierint, atqui ex ſua id natura craſſioribus frigidisque medicamentis datum non eſt, niſi ſuccurrat, quod velut deducat. Deducit porro, ut cauſa primaria arteriarum attractio; oſtendimus enim ipſas inter dilatandum vicinum omne attrahere, ut ſecundaria vero et materialis eſſentiae tenuitas, quam quum ex natura ſua non obtineant frigidiora craſſiorumque partium medicamenta, iis utique opus habent quae praebeant. Corpora itaque quaecunque temperamenti ſunt frigidioris, ea arteriarum tractum imbecilliorem poſſident, id quod etiam demonſtratum eſt, atque in minutas particulas medicamentorum ſubſtantiam redigere nequeunt. Proinde medicamentum et ipſum cunctando tardandoque temporis ſpatio aliquid perpetiatur par eſt. Itaque interim accidit ut concoquatur velut lactucae ſuccus, nam et is tempore concoquitur, at ſi integer ad cor pergere properaret, non ſecus, atque cicuta hominem interficeret. Evenit autem id ipſum aliis quoque omnibus admodum re-

γὰρ μὴ δυνηθεῖεν ἐν τάχει διαφθεῖραι, τοὐντεῦθεν ἤδη παντάπασιν ἄπρακτοι καθίστανται. τοῖς δὲ κατὰ διάβρωσίν τε καὶ σῆψιν ἀναιροῦσιν ἰσχυροῖς ὑπάρχει γίγνεσθαι χρονίζουσι. σήπεται γὰρ ἐν τῷ χρόνῳ πάντα καὶ ἔτι μᾶλλον ἐν ὑγρῷ καὶ θερμῷ χωρίῳ. δεόντως οὖν οἷς μὲν ἐκ τοῦ ψύχειν ἡ βλάβη, τὸ τάχος τῆς ἐνεργείας εἰς ὄλεθρον συντελεῖ. θερμαινόμενα γὰρ τῷ χρόνῳ τὴν δύναμιν ᾗ τὸ δρᾷν εἶχεν ἀπόλλυσιν. οἷς δ' ἐκ τοῦ σήπεσθαι τὸ δρᾷν ἐστιν, αὐξάνει τὴν ἐνέργειαν ὁ χρόνος, ὅτι καὶ τὴν σῆψιν. ἀπολέσθαι μὲν γὰρ ζῶον οὐκ ἐγχωρεῖ οὐδὲν, ἄνευ τοῦ παύσασθαι τὴν καρδίαν ἐνεργοῦσαν; οὐκ ἐνδέχεται δὲ παύσασθαι ταύτην ἄνευ μεγίστης τινὸς δυσκρασίας. οὐ γὰρ δὴ ἁπλῶς θερμοτέρα τοῦ δέοντος εἰς ὅσον ἔτυχεν ἢ ψυχροτέρα γεννηθεῖσα παύσεται κινουμένη. κατὰ δὲ τὸν αὐτὸν τρόπον οὐδ' εἰ ξηρὰ μετρίως ἢ ὑγρὰ γένοιτο. χεῖρον μὲν γὰρ ἐνεργήσει διὰ τὰς τοιαύτας δυσκρασίας, ἀκίνητος δὲ οὐκ ἔσται, πρὶν ἐξαισιόν τινα θερμασίαν, ἢ ψύξιν, ἢ τῶν ἄλλων τινὰ τῶν δραστικῶν ποιοτήτων ἀναδέξασθαι. παραπλήσιον δέ τι συμβαίνει τοῖς κατὰ ψύξιν

frigerantibus ſuccis, nam niſi celeriter interimere poſſint, ſane ex hoc omnino nullius effectus redduntur. At quae aut eroſione aut putredine enecant, iis ut tempore invaleſcant accidit, ſiquidem temporis ſpatio putreſcunt omnia, idque magis in humido calidoque loco. Merito ergo fit ut quae frigore ſuo noxam inferunt, iis actionis celeritas ad perniciem proficiat, quippe quae alioqui ſpatio excalefacta, vim per quam agebant deperdant, at quibus actio conſiſtit in putredine, iis tempus actionem adauget, quoniam ſcilicet et putredinem. Nec enim animal ullum interire poteſt, quin cor ab agendi munere ceſſet, fieri porro ut ceſſet nequit citra maximam intemperiem; ſiquidem non ſimpliciter quam par eſt aut calidius aut frigidius moveri deſinet, eodem modo ſi modice ſiccum aut humidum evadat. Minus enim ſuo fungetur ob haſce quidem intemperies munere; caeterum motu non vacabit prius quam immenſam aut caliditatem aut frigiditatem aut reliquarum qualitatum aliquam acceperit. Porro medicamentis, quae frigore occi-

ἀναιροῦσι φαρμάκοις, ὅταν ἐν τῷ πρὸς μὲν καρδίαν ἔρχεσθαι βραδύνῃ, τῷ πολλάκις ἐπὶ τῶν ὑγρῶν τε καὶ χλωρῶν ξύλων γιγνομένῳ. καὶ γὰρ καὶ ταῦτα, πολλὰ μὲν ἀθρόως ἐπιτιθέντα τῷ πυρὶ καταςβέννυσιν ἐν τάχει, περιτεθέντα δ᾽ ἐν κύκλῳ πάντα καὶ προξηρανθέντα καὶ προθερμανθέντα, κἄπειτα τιθέμενα κατ᾽ ὀλίγον, οὐ μόνον οὐ κατασβέννυσιν, ἀλλὰ καὶ τροφὴ γίγνεται τοῦ πυρός. οὕτως οὖν καὶ τὸ κώνειον ἄνθρωπον μὲν ἀναιρεῖ, τῇ τε τῶν πόρων εὐρύτητι καὶ τῷ πλήθει τῆς θερμότητος καὶ τῇ ῥώμῃ τῆς τῶν ἀρτηριῶν ὁλκῆς, ἰσχυρὸν ἔτι πρὸς τὴν καρδίαν ἀφικνούμενον. οὐκ ἀναιρεῖ δὲ τοὺς ψᾶρας, ἐπὶ τοῖς ἐναντίοις αἰτίοις ἐπεχόμενόν τε καὶ βρα(39)δῦνον καὶ φθάνον ἐν τῷ χρόνῳ προπέττεσθαι καὶ προπαρασκευάζεσθαι, καθάπερ ἑστίᾳ τινὶ τῇ καρδίᾳ προθερμαινόμενον, ὡς ἔξω τὸ ξύλον. ὥστε οὐδὲ τοῦτο θαυμαστὸν οὐδὲ ἄπορον, ἀλλ᾽ οἷόν τι καὶ ταῖς θριδακίναις ὑπάρχει. τρέφουσι γὰρ αὗται τοὺς ἀνθρώπους ἐσθιόμεναι συμμέτρως. εἰ δὲ καὶ θλίψας αὐτῶν τὸν χυλὸν, καταῤῥοφήσειέ τις δαψιλῆ, τὸν αὐτὸν τρόπον τεθνήξεται τοῖς τὸ κώνειον,

dunt, ubi ad cor pergere cunctantur, ſimile quid accidit, quod lignis humidis viridibus frequenter evenit. Haec ſiquidem ſi multa acervatim in ignem conjiciantur, eum celerrime extinguunt, ſin undequaque in orbe compoſita prius ſiccentur ac incaleſcant, et deinde ſenſim injiciantur, tantum abeſt ut extinguant, ut etiam alimento illi efficiantur. Sic hominem quidem cicuta necat tum ob meatuum amplitudinem calorisque multitudinem, tum ob attractionis arteriarum robur validum etiamnum ad cor pertingens; ſturnos vero ob cauſas contrarias haud enecat, utpote cum et retineatur et cunctetur, ac ſeſe temporis tractu concoqui praepararique a corde, tanquam a foco incaleſcens ſinat non ſecus ac ligna extrinſecus. Quare nec id quidem mirum dubiumque relinquitur, ſed eſt quale lactucis accidit, quippe quae moderato eſu hominem nutriant; at ſi quispiam expreſſum earum ſuccum largiter hauſerit, non ſecus profecto morietur quam qui aut cicutam aut papaver ſumpſe-

ἢ μηκώνειον προσενεγκαμένοις. ὡς οὖν ἡ θριδακίνη, φθάσασα μὲν ἀποψῦξαι τὴν καρδίαν ἀναιρεῖ, πεφθεῖσα δὲ τροφὴ γίνεται τοῦ ζώου, κατὰ τὸν αὐτὸν οἶμαι τρόπον καὶ τὸ κώνειον ἄνθρωπον μὲν ἀνειρεῖ τῷ φθάνειν, ψάρας δὲ τρέφει τῷ βραδύνειν. ἀναιρήσει δὲ οὐδὲ ἄνθρωπον, ἂν ὀλίγον ληφθείη. καὶ τοῦτο καὶ ἡ Ἀττικὴ γραῦς ἔδειξεν, ἧς ἅπαντες μνημονεύουσιν, ἀπ᾽ ἐλαχίστου μὲν ἀρξαμένη κωνείου, προελθοῦσα δὲ ἀλύπως ἐπὶ πλῆθος ἱκανόν. ἐξ ἀρχῆς μὲν γὰρ ἐνικήθη τὸ βραχὺ δι᾽ αὐτὴν τὴν ὀλιγότητα, τῷ δὲ ἐθισμῷ σύμφυτον ἐγένετο. καὶ οὐ νῦν καιρὸς, ἀποδιδόναι τὴν αἰτίαν τοῦ πλεῖστον δύνασθαι τὰ ἔθη καὶ φύσεις ἐπικτήτους, ὥσπερ οὖν εἴρηται πρὸς τῶν παλαιῶν ὑπάρχειν. οὕτω γὰρ ἄν μοι τὸ πάρεργον μεῖζον τοῦ ἔργου γένοιτο, πρὸς τῷ καὶ γεγράφθαι κατὰ μόνας ὑπὲρ αὐτοῦ. συνάπτειν δὲ χρὴ καὶ περαίνειν τὸν ἐνεστῶτα λόγον.

Κεφ. ιθ᾽. [79] Τῶν τοίνυν ἀναιρούντων κατὰ ψύξιν φαρμάκων οὐδὲν ὑπάρχει τῷ γένει δηλητήριον, ἀλλὰ

rit. Sicuti ergo lactuca, fi cor refrigeravit, interimit, fin concoquatur, alimentum animali efficitur, ad eundem, arbitror, modum cicuta hominem quidem celeritate diftributionis interficit, fturnos vero tarditate ipfa nutrit. Si vero exiguum quiddam fumatur, mortem homini nequaquam inferet. Id quod anus Athenienfis experimento docuit, cujus apud omnes percelebris memoria eft. Etenim ea a minima cicutae portione aufpicata, nullo detrimento ad permagnam progreffa eft copiam, principio enim paucum exiguitate ipfa devictum eft, at confuetudo naturale reddidit. Nec enim nunc locus eft ut cur plurimum poffit confuetudo, curque velut altera ac adfcititia natura fit, ut a veteribus proditum eft, caufam reddam, nam ita majus evaderet operis acceflorium quam ipfum opus, ut omittam quod feparatim de hoc tractavimus. Verum connectendus eft perficiendusque praefens fermo.

Cap. XIX. Eorum ergo medicamentorum quae frigore interimunt nullum genere lethale eft, fed fola quan-

τῷ ποσῷ μόνον. ἐπὶ δέ γε τῶν διαβιβρωσκόντων τε καὶ σηπόντων καὶ θερμαινόντων οὐχ ὡσαύτως ἔχει. ἀλλὰ περὶ μὲν τούτων ὀλίγον ὕστερον ἐροῦμεν. ὅσα δὲ τῷ ψύχειν αναιρεῖ, ταῦτα οὐκ ἀναιρήσει σμικρὰ τῷ πλήθει ληφθέντα, καθάπερ οὐδ᾽ εἰ πολλῇ φλογὶ βραχὺ καταχέεις ὕδωρ, ἢ ξύλον ἐν ἐπιθείης ὑγρόν τε καὶ χλωρόν. ὥσπερ γὰρ εἰ μὴ θερμασίαν ἔχοι δαψιλῆ, καταθραύουσάν τε καὶ ποδηγοῦσαν αὐτὸ μέχρι τῆς καρδίας, ἀδύνατον ἀναιρεῖν ἐστιν, οὕτως εἰ τὸ καταθραῦον αὐτὸ καὶ ποδηγοῦν ἰσχυρότερον εἴη πολλῷ, τελέως ἐκνικήσει καὶ μεταβαλεῖ καὶ τροφὴν ποιήσει αὑτῷ τὸ φάρμακον.

Κεφ. κ΄. Εὐθὺς μὲν οὖν ἐν τῷδε κἀκείνου μεμνῆσθαι χρὴ, τοῦ καὶ τὰ ψυχρὰ τῇ φύσει φάρμακα δεόντως ὑπὸ τῶν ἀρχαίων εἰρῆσθαι δυνάμει ψυχρά. λαμβάνει γάρ πως καὶ ταῦτα τὸ ψύχειν ἐξ ἡμῶν, ὥσπερ καὶ τὸ θερμαίνειν τὰ θερμά. εἰ δὲ καθ᾽ ἕτερον μὲν ἐκεῖνα, καθ᾽ ἕτερον δὲ καὶ ταῦτα τρόπον, οὐδὲν διαφέρει. τὸ γὰρ καθόλου καὶ κοινὸν ἐν ἀμφοτέροις ταὐτὸν, ἡ ἀρχὴ τῆς ἀλλοιώσεως ἐκ τοῦ μέλλοντος πάσχειν σώματος εἰς τὸ μέλλον δρᾶσαι φάρμακον. ἀλλοιοῦ-

titate; at in erodentibus, putrefacientibus atque calefacientibus haud ita se res habet, sed de his paulo post dicetur. Quaecunque autem frigiditate occidunt, ea exigua quantitate sumpta mortem non afferent, non magis quam si copiosae flammae pauxillum aquae instilles, aut lignum injicias humidum ac viride. Quemadmodum itaque nisi calorem habeant abundantem, qui tum comminuat tum ad cor usque perducat interficere non poterunt, sic si quod comminuit ac deducit, multo valentius fuerit, prorsum devincet mutabitque ac alimento ut sibi sit medicamentum efficiet.

Cap. XX. Quamobrem ejus quoque nunc protinus meminisse oportet, veteres medicamenta natura frigida potestate dixisse frigida, nam ea quoque quadantenus refrigerandi potentiam a nobis accipiunt, sicut calefaciendi calida. Quod si alio modo illa, alio vero ista, nihil utique refert; generale enim idem communeque utrisque est, nempe alterationis principium ex passuro corpore in acturum medicamentum procedens. Nam quae potestate quidem sunt ca-

ται δὲ τὰ μὲν τῇ δυνάμει θερμὰ τῷ θερμαίνεσθαι μόνον ὑφ᾽ ἡμῶν, τὰ δὲ τῇ φύσει ψυχρὰ τῷ καταθραύεσθαί τε καὶ κίνησιν προσλαμβάνειν ἐπίκτητον. ἐπεὶ τοίνυν ὡς ψυχροῖς αὐτοῖς δρᾷν οὐκ ἄνευ τοῦ πάσχοντος σώματος ὑπάρχει, δεόντως εἴρηται δυνάμει ψυχρά. τὸ γὰρ ἐνεργείᾳ ψύχειν ἡμᾶς οὐκ ἔχει τελέως ἐξ αὐτῶν, ἀλλὰ πρότερον ὑφ᾽ ἡμῶν δεῖται παθεῖν, ἵνα ψύξῃ. τό τε γὰρ εἰς μικρὰ καταθραυσθῆναι καὶ τὸ κίνησιν ἐπίκτητον προσλαβεῖν πάθη τῶν φαρμάκων ἐστίν. τῷ μέντοι βουλομένῳ καλεῖν ἐνεργείᾳ ψυχρὰ καὶ τὰ τοιαῦτα συγχωρητέον, ἐν ὀνόματι λοιπὸν ἐσομένης τῆς διαφωνίας, ἐὰν ὁμολογῆται τὸ πρᾶγμα. δεῖται γὰρ, ὡς ἄρτι δέδεικταί μοι, τὰ τοιαῦτα πάντα θερμοῦ σώματος εἰς τὸ δρᾶσαι. καὶ διὰ τοῦτο καὶ τὸ μηκώνειον καὶ τὸ κώνειον οἴνῳ μιχθέντα θᾶττον ἀναιρεῖν πέφυκεν, ἀλλ᾽ οὐκ ἐν ἁπάσῃ συμμετρίᾳ. παμπόλλῳ μὲν γὰρ ἐλάχιστα κραθέντα κἂν νικηθείη τελέως· ὀλίγῳ δὲ πολλὰ ποδηγεῖται μὲν ἐπὶ τὴν καρδίαν, νικᾶσθαι δὲ οὐ δύναται. εἰ δὲ καὶ φθάνοι μέν τις ἤδη πεπωκὼς ὀπὸν μήκωνος ὃς ἀναιρεῖν μὲν πέφυκεν, ἔτι δὲ εἴη ζῶν, εὐλόγως

lida alterantur eo duntaxat, quod incalefcant a nobis, at quae natura frigida, tum quod comminuantur tum quod adfcititium accipiant motum. Quum itaque ipfis tanquam frigidis agere absque corporis patientis auxilio non licet, jure poteftate frigida dicuntur, nam ut actu nos refrigerent non prorfum ex fefe obtinent, verum a nobis prius perpetiantur ut refrigerent oportet, etenim in minuta conteri et adventitium motum accipere affectus funt medicamentorum. Attamen fi cui libeat ea actu frigida nominare, haud equidem repugnem, modo omnis in verbo diffenfio fit, res autem utrisque confeffa, fiquidem, quod paulo fupra monuimus, id genus omnia calidum corpus, quo agere poffint, poftulant. Ea propter meconium hoc eft fuccus papaveris et cicuta, fi vino mixta bibantur, ocius necant, licet non quovis temperata modo. Si enim ipfa pauciffima plurimo vino mifceantur, prorfum devinci poffint, fi vero pauculo multa, deducuntur quidem ad cor, vinci autem nequeunt. Si quis vero papaveris fuccum quantus interficere poteft haufèrit, ac

καὶ τοῦτον ἰᾶται ὁ παλαιὸς καὶ πολὺς οἶνος πινόμενος, καὶ μᾶλλον εἰ τῶν εὐγενῶν εἴη· καὶ γὰρ καὶ θερμαίνει μᾶλλον. ὅτι μὲν γὰρ οὔπω κατέψυκται σφοδρῶς ἡ καρδία, δῆλον ἐκ τοῦ ζῆν ἔτι τὸν ἄνθρωπον. ὅτι δὲ πάντως ἐν τῷ βραδεῖ τῆς ὁδοιπορίας προμεταβέβληταί πως ἤδη τὸ φάρμακον ὑπὸ τοῦ σώματος, ὥσπερ τὸ χλωρὸν ξύλον ὅταν ἐγγὺς εἴη κείμενον τοῦ πυρὸς, οὐδὲ τοῦτο ἄδηλον. οἶνος οὖν ἐν τούτῳ θερμὸς πινόμενος ἄριστον ἴαμα, καὶ ἡμεῖς ἤδη τινὰ κατεψυγμένον ἐσχάτως ἀνεσώσαμεν οἴνῳ Λεσβίῳ. δύναιτο δ' ἂν καὶ Φαλερῖνος καὶ Σουῤῥεντῖνος, Ἀριούσιός τε καὶ Τμωλίτης ὁ αὐστηρὸς, οἵ τε ἄλλοι πάντες θερμοὶ καὶ ἀκριβῶς οἰνώδεις οἶνοι τὴν αὐτὴν ἐνέργειαν ἐπιδείξασθαι τῷ Λεσβίῳ. καθόλου γὰρ ὃς ἂν ᾖ λεπτὸς μὲν [80] καὶ διαυγὴς τὴν σύστασιν, κιῤῥὸς δὲ ἢ ξανθὸς τὴν χρόαν, εὐώδης τε κατὰ τὴν ὀσμὴν, κἂν τῷ κεράννυσθαι πλείστου δεόμενος ὕδατος, ἱκανῶς θερμαίνειν πέφυκε καὶ πάντη τοῦ σώματος ῥᾳδίως φέρεσθαι. τοιοῦτος οὖν οἶνος τῇ φύσει καὶ παλαιὸς τὴν ἡλικίαν, ἀκρατέστε-

etiamnum tamen fuperfit, recta ratione et hunc quoque fanabit large epotum vinum vetus, magisque etiam, fi generofum fuerit, nam id quoque magis calefacit. Quod vero cor nondum admodum refrixerit, quandoquidem adhuc homo vivit, tum autem diftributionis in corpus tarditate quadantenus mutatum jam a corpore effe medicamentum, ficuti lignum viride, ubi proxime ignem aliquandiu jacuerit, nec id quidem obfcurum eft. Calidum itaque id temporis vinum ebibitum praefentiffimum eft remedium, nosque etiam quendam extreme jam refrigeratum vini Lesbii potione fervavimus. Poteftque idem Falernum, Surrentinum, Ariufium, Tmolites aufterum, ac quotquot calida fimul exquifite vinofa fuerint vina, eundem cum Lesbio praeftare valent effectum. In fumma quod tenui perlucidaque fubftantia eft, colore vermiculo aut flavo, odore gratum, quodque dum temperatur plurimam aquam expofcit, id tum admodum excalefacere eft natum, tum facile undique per corpus univerfum deferri. Tale ergo natura vinum, aetate vetus, meracius

ρος κεραννύμενος ἰᾶται καὶ τοὺς ἤδη κατεψυγμένους οὐχ ὑπὸ μήκωνος ὀποῦ μόνον, ἤ τινος ἄλλου τῶν τοιούτων ψυχόντων φαρμάκων, ἀλλὰ καὶ τοὺς ἤτοι στομαχικῶς ἢ καρδιακῶς ἐν νόσοις συγκοπτομένους. ὁ δὲ σὺν αὐτοῖς τοῖς ψύχουσι φαρμάκοις πινόμενος ὑπὲρ τοῦ θᾶττον ἀναιρεῖν, οὔτε πολὺς οὗτός ἐστιν οὔτ᾽ εὐγενὴς, ἀλλ᾽ ὅσον εἰς τὸ καταθραῦσαί τε καὶ παραπέμψαι μόνον ἐπὶ τὴν καρδίαν αὐτὰ τῇ ῥύμῃ τῆς ἀναδόσεως. καὶ περὶ μὲν τούτων ἀρκείτω ταῦτα.

Κεφ. κά. Ἐπεὶ δὲ καὶ περὶ τῶν κατὰ σηπεδόνα καὶ διάβρωσιν ἀναιρούντων φαρμάκων ἐρεῖν ὑπεσχόμην, ὡς ἐν τῷ χρόνῳ χείρω γίγενται καὶ τῷ γένει φθαρτικὰ τῆς ἡμετέρας ὑπάρχει φύσεως, οὐχ ὡς τὰ ψύχοντα τῷ πλήθει μόνον, ἤδη μοι καιρὸς ἂν εἴη καὶ περὶ τούτων εἰπεῖν. καὶ γάρ πως καὶ συνῆπται κατά τι τοῖς περὶ τῶν δυνάμει θερμαινόντων φαρμάκων ὁ λόγος αὐτῶν. εἰκὸς μὲν γὰρ εἶναι τά γε πλεῖστα τῶν τοιούτων ἤδη θερμὰ καὶ κατ᾽ ἐνέργειαν, ἀλλ᾽ ἡμᾶς λαν-

temperatum, eos etiam qui refrigerati jam ſunt perſanat, nec ſolum a papaveris, aut alio quopiam refrigerantium medicamentorum, verum etiam qui in morbis aut ex ſtomachi aut ex cordis affectu ſyncopen patiuntur. At quod cum refrigerantibus medicamentis, quo celeriorem mortem afferant, bibitur, id nec multum eſt nec generoſum, ſed quod comminuere ea ac diſtributionis ſui impetu in cor perducere modo valeat. Atque de his quidem haec ſufficiant.

Cap. XXI. Quoniam autem de iis etiam medicamentis quae eroſione ac putredine interimere ſunt nata dicturum me, quod tempore pernicioſiora reddantur et ipſo genere naturam noſtram corrumpere poſſint, non ut refrigerantia duntaxat multitudine, ſum pollicitus, tempus nunc eſt promiſſis ſatisfacere. Conjuncta eſt enim quadantenus quae de his habetur oratio iis, quae de medicamentis poteſtate calidis dicuntur, veriſimile ſiquidem eſt pleraque eorum etiam actu eſſe calida, ſed iccirco nos fugere quoniam

θάνειν, ἢ ὅτι πλείονος αὐτοὶ μετέχομεν θερμασίας ἢ ὅτι παχυμερὴς αὐτῶν ἐστιν ἡ οὐσία. πάλιν γὰρ τῶν αὐτῶν ἀναμνησθῶμεν, ὡς ἐν τῷ βαλανείῳ ψυχρὸν ἡμῖν φαίνεται τὸ οὖρον. ἀναμνησθῶμεν δὲ καὶ ὡς εἰς δεξαμενὴν θερμὴν ἐνίοτε καταβῆναι μὴ δυνάμενοι, προκαταβάντες εἰς ἑτέραν ἧττον αὐτῆς θερμὴν, ἀλύπως ἐχρησάμεθα τῇ τέως ἀφορήτῳ φαινομένῃ. καὶ μὲν δὴ καὶ τὸ πηγαῖον ὕδωρ ἐν χειμῶνι τοῖς μὲν ψυχρὰς ἔχουσι τὰς χεῖρας φαίνεται χλιαρὸν, τοῖς δὲ ἄλλοις οὐ φαίνεται τοιοῦτον. καθόλου γὰρ, ὡς καὶ πρότερον ἐλέγετο, κατὰ τὴν ἑαυτοῦ διάθεσιν ἕκαστον τῶν σωμάτων αἰσθάνεται τῶν πλησιαζόντων. οὕτω γοῦν ἐὰν μὲν ψυχρὰν ἔχων τὴν χεῖρα καθήσῃ εἰς σωρὸν πυρῶν, αἰσθήσῃ σαφῶς θερμότητος, ἐὰν δὲ θερμὴν, οὐκ αἰσθήσῃ· σωρῷ μέντοι κόπρου περιστερῶν, καὶ μάλιστα τῶν ἀγρίων, κἂν θερμὴν ἐνθῇς τὴν χεῖρα, σαφοῦς αἰσθήσῃ θερμασίας. οὕτω δὲ καὶ μίσυ καὶ χαλκῖτις, ἰός τε καὶ τίτανος καὶ ἕτερα μυρία τῶν τοιούτων, εἰ σεσωρευμένοις αὐτοῖς ἐμβάλῃς τὴν χεῖρα, παραχρῆμά σοι φανεῖται θερμά. βῶλον μέντοι λαβὼν ἐξ αὐτῶν τινα, τὴν

aut ipsi plurimum habeamus caloris aut crassa eorum essentia sit. Redigamus enim eadem rursum in memoriam, nempe quod in balneo frigida videatur urina, itidemque memoria repetamus, quod quum in solium calidum descendere non valeremus, aliud prius minus calidum ingressi nullo negotio, quod antea intolerandum videbatur, postea pertulerimus. Quin et aqua fontium tempore hiberno quibus manus algent tepida apparet, quum aliis minime videatur ejusmodi. In summa enim, id quod antea quoque diximus, pro suo unumquodque affectu corpora admota sentire consuevit; sic ergo si manum habens frigidam, eam in tritici acervum immiseris, luculenter calorem percipies, sin calidam nequaquam. At si stercori columbino accumulato potissimum sylvestrium columbarum, manum inseras, etiam si calidam, manifestam tamen senties caliditatem. Sic misy, sory, chalcitis, aerugo, calx, aliaque id genus innumera, si illis acervatis manum altius injicias, protinus videbuntur esse calida. Caeterum si bolum ex eis unam acceperis, cu-

ἐκτὸς ἐπιφάνειαν ὑπὸ τοῦ ἐκτὸς καὶ πέριξ ἀέρος κατεψυγμένην, εὐλόγως οὐδεμιᾶς αἰσθήσῃ θερμότητος. καὶ γὰρ τῶν κατεψυγμένων αὐτῆς ἅπτῃ μορίων καὶ πρὶν εἰς λεπτὰ καταθραῦσαι. κατὰ δὲ τὸν αὐτὸν τρόπον ἐν χειμῶνι πολλάκις, ἢ φρεατιαῖον ὕδωρ, ἢ ἄλλως πηγαῖον ἐφάνη θερμὸν τοῖς ἁπτομένοις, ἀλλ' εἰ προθερμήνας τις τὰς χεῖρας ἅπτοιτο, φαίνεται ψυχρὸν, ἕτερά τε μυρία τοιαῦτα (40) δυνατὸν ἀναμιμνήσκειν ἐστὶν, ἐξ ὧν οὐκ ἄν τις ἀπιστήσειεν, ὡς τὰ δυνάμει θερμὰ τῶν φαρμάκων, ὡς πρὸς ἡμᾶς ἑτέρῳ γένει ζώων ἐστὶν ἐνεργείᾳ θερμά.

Κεφ. κβ'. [81] Τοῦτο μὲν οὖν, οἷον ὁδοῦ τι πάρεργον λελέχθω. τὰ δ' ἐν τῷ πλησιάζειν ἡμῖν ἤτοι κατὰ διάβρωσιν, ἢ κατὰ σῆψιν ἀναιροῦντα, περὶ τούτων γὰρ ἦν ὁ λόγος, εὐλόγως ὑπείληπται τῷ γένει δηλητήρια τῆς ἀνθρώπου συστάσεως ὑπάρχειν, οὐχ ὥσπερ τὰ ψύχοντα τῷ ποσῷ μόνον. ταῦτα μὲν γὰρ καὶ νικᾶταί ποτε καὶ τροφὴ γίγνεται τοῦ ζώου, τὰ δὲ σηπόμενα κἂν ἐλάχιστα τοῖς ὄγκοις ληφθῇ, πάντως διαφθείρεται, τῷ σήπεσθαι μὲν ἅπαντα τὰ σηπτὰ,

jus extrinfeca fuperficies ab ambiente extrinfecus aëre fit refrigerata, merito nullum percipies calorem, quippe qui refrigeratas tantum ejus partes contingas, idque antequam in minutas redactae fint. Ad eundem modum hieme faepenumero tum putealis, tum magis fontalis, calida tangentibus eft vifa, verum fiquis calefactis prius manibus contigerit, frigida videbitur. Memorarique fane poffint alia id genus infinita, quibus facile adduci quivis poffit ut credat, medicamenta poteftate ut ad nos calida, alteri animantium generi actu effe calida.

Cap. XXII. Atque haec quidem obiter dicta funt. Caeterum quae nos contactu aut per putredinem aut per erofionem interficiunt, nam de his habebatur oratio, ea recta quidem ratione humanae naturae deleteria toto genere exiftimata funt, non ut refrigerantia duntaxat quantitate, haec interdum vincuntur et nutrimentum animali redduntur, putrefacientia autem, etiam fi quantitate minima fumantur, omnino tamen corrumpunt, quia videlicet quae

θερμαινόμενά τε καὶ ὑγραινόμενα, θερμὸν δὲ εἶναι καὶ ὑγρὸν τὸ αἷμα. παύσασθαι τοίνυν οὐδέποτε δύναται σηπόμενά τε καὶ ἀντισήποντα, τὰ σηπεδονώδη φάρμακα. καὶ διὰ τοῦτο μετὰ πάμπολυν ἔνια χρόνον ἀναιρεῖ τοῦ ληφθῆναι, καὶ μάλισθ᾽ ὅσα παχυμερῆ καὶ γεώδη ταῖς οὐσίαις ἐστίν. ἐνιζάνοντα γὰρ ταῦτα τοῖς σώμασιν ἡμῶν, εἶτα ἐν τῷ χρόνῳ σηπόμενα, διαβιβρώσκει τε καὶ συνδιαφθείρει τὰ πλησιάζοντα τοῦ ζώου μόρια.

Κεφ. κγ΄. Τὰ μὲν γὰρ λεπτομερέστερα κἂν ἐκκριθείη ποτὲ μετὰ τῶν περιττωμάτων καὶ σχεδὸν διὰ δύο ταύτας αἰτίας οὐκ ἀνεῖλέ ποτε τῶν κατὰ σηπεδόνα καὶ διάβρωσιν ἀναιρούντων ἔνια· μίαν μὲν, ἣν νῦν πέπαυμαι λέγων, ὅταν ἅμα τοῖς περιττώμασιν ἐκκριθέντα τύχῃ, πρὶν ἀδικῆσαι τὸ σῶμα· τὴν δ᾽ ἑτέραν, ὅταν εὐτυχήσῃ πως ὁ λαβὼν αὐτὰ χρώμενος ἐδέσμασιν, ἢ τοῖς ἄλλως ἂν ὠφελήσασιν, ἤ τινος ἐπιστατοῦντος, εἰ οὕτως ἔτυχεν, ἰατροῦ· μεγάλης μὲν γὰρ οὔσης τῆς βλάβης ἀπ᾽ αὐτῶν, οὐκ ἐγχω-

putredini obnoxia funt, calore humiditateque putrefcere folent, atqui calidus humidusque fanguis eft. Itaque putrefcere nunquam ceffare poffunt, fimulque viciffim putrefacere, quae σηπεδονώδη a putrefactione vocantur medicamenta. Proinde longo etiam poft tempore, a quo fumpta funt, nonnulla interimunt, potiffimum quae craffa terrenaque effentia funt. Haec enim corporibus noftris inhaerentia infidentiaque, dein temporis fpatio putrefcentia, erodunt corrumpuntque vicinas corporis partes.

Cap. XXIII. At quae tenuiora funt etiam excerni interim cum excrementis poffint, fereque accidit ut duas ob caufas iftas quandoque medicamenta putredine erofioneve necantia interficiant, unam videlicet quam modo admodum dicere defii, nempe quum una cum excrementis excernuntur prius quam injuria corpus afficiant, alteram fi cui accipienti bona faveat fortuna, videlicet aut cibis, aut quae alioqui conferunt utenti, aut medicum qui curando praefit nacto; nam ubi gravis ab iis noxa illata eft, malum neque victus ra-

Ed. Chart. XIII. [81.] Ed. Baf. II. (40.)

ρεῖ καταστῆναι, διαίτῃ καὶ χρείᾳ γενναίων τε φαρμάκων καὶ ἰατροῦ βοηθοῦντος. εἰ δὲ παντελῶς ὀλίγον εἴη τὸ δηλητήριον, ἐνδέχεταί καὶ τοῦτο μηδὲν ἀνύσαι τῷ γε μετὰ τῶν περιττωμάτων ἐκκριθῆναι καὶ τῇ δεούσῃ διαίτῃ χρήσασθαι τὸν ἄνθρωπον, οἷον εἰ κανθαρίδος εἴη μέρος ἑκατοστὸν τῆς δραχμῆς. ἐκκριθήσεται γὰρ ἅμα τοῖς οὔροις τοῦτο πρὶν ἀδικῆσαι τὸ ζῶον. ἀμέλει καὶ μίγνυται κανθαρίδος οὐρητικοῖς φαρμάκοις, ὥσπερ καὶ πλείστων ἄλλων θανασίμων τοῖς ἀλεξιφαρμάκοις. καὶ τά γε τοιαῦτα τῶν συνθέτων φαρμάκων ὅταν ἐπιτηδείως μιχθῇ, δραστικώτατα γίνεται, καθάπερ καὶ τὸ διὰ τῆς κανθαρίδος οὐρητικόν. ἔστι μὲν γάρ πως καὶ ἄλλως ἡ ὁρμὴ ταῖς κανθαρίσιν ἐπὶ κύστιν δἰ οὔρων, οὕτω γοῦν αὐτὴν ἕλκουσιν ἀναβιβρώσκουσαι. ἀλλ᾽ ὅταν ὀλίγον αὐτῶν πολλοῖς χρηστοῖς μίγνυται, ποδηγεῖ μὲν ἐκεῖνα, διαβιβρώσκειν δὲ οὐ δύναται. δεῖ γάρ, οἶμαι, παντὶ τῷ δράσοντι, κἂν ἰσχυρότατον ᾖ, ποσοῦ τινος μεγέθους, ὅπου γε καὶ τὸ πῦρ, εἰ παντελῶς ἐλάχιστον

tione neque generoforum medicamentorum, mediciique auxilliantis ope fifti poteft. Quod fi prorfum exile fit deleterium, nihil repugnat quo minus quoque nihil perficiat propterea quod cum recrementis excerni poffit, aut idonea victus ratione fuperari, ut puta fi cantharidis fit centefima drachmae particula; nam id priusquam noxam animali inferat, una cum urinis excernitur. Sane cantharides urinam cientibus medicinis mifcentur, ficut pleraque alia lethalia alexipharmacis, hoc eft amuletis. Atque id genus medicamenta compofita, fi apte mixta fuerint, omnino efficaciffima funt, quoniam admodum quod ex cantharide conficitur, urinae movendae accommodum eft. Feruntur enim alioqui fponte fua cantharides per urinam ad veficam, atque fic rodendo eam exulcerant, verum ubi paucum ex illis multis mifcetur bonis atque utilibus, illa quidem velut manu ducunt, rodere tamen nequeunt. Opus eft enim ut quicquid agat, etiam fi fit valentiffimum, aliquam tamen et magnitudinem habeat, quando nimirum et ignis ipfe, fi prorf-

εἴη, πρὸς τῷ μὴ καίειν οὐδὲ θερμαίνειν δύναται. τὸ γοῦν ἑκατοστὸν μέρος τοῦ σπινθῆρος ἀναίσθητον ἡμῖν ἐστιν. ἐξ ὧν ἁπάντων εὔδηλον ὡς ὅσα μὲν τῷ ψύχειν ἀναιρεῖ βραχέα ληφθέντα [82] δύναιτ' ἂν θρέψαι τὸ σῶμα, καθάπερ καὶ ὁ τῆς θριδακίνης χυλὸς, ὅσα δὲ τῷ διαβιβρώσκειν, ἢ σήπειν, οὐχ οἷά τε τρέφειν ἐστὶν οὐδ' ἂν ὑπὸ σμικρότητος ἀλύπως διεξέλθῃ τὸ σῶμα. τῷ γένει γάρ ἐστι τὰ τοιαῦτα τῆς ἀνθρώπου συστάσεως ἐναντία.

Κεφ. κδ'. Καθάπερ ἐπὶ τῶν χυλῶν ἔμπροσθεν εἴπομεν, ὡς σχεδὸν οὐδεὶς αὐτῶν ἐστιν ἄμικτος ἀλλοτρίας ποιότητος, ἀλλὰ κἂν δένδροις κἂν ταῖς πόαις κἂν τοῖς καρποῖς ἀναμεμιγμένοι τοῖς ἑτερογενέσιν εἰσὶν, οὕτω χρὴ νοῆσαι κἂν τοῖς φαρμάκοις ἀναμεμίχθαι πολλῶν ἑτερογενῶν οὐσίας. εὕροις γὰρ ἂν, εἰ λογίζοιο, κόκκον Κνίδιον διαφέροντα κνίκου τῷ πλείστης μετέχειν θερμότητος. τὴν μὲν γὰρ ὁμοιότητα τῶν οὐσιῶν ἀμφοτέρων ἔνεστί σοι καὶ διὰ τῆς ἁφῆς καὶ τῆς ὄψεως καταμαθεῖν. καὶ τρίτον ἐπὶ τούτοις, ὡς ἔστιν ἀμφότερα φλέγματος ἀγωγά. δέδεικται

fum minimus fit, praeterquam quod non uret, nec calefaciet quidem, quippe quum et centefima fcintillae portiuncula fenfu nobis fit imperceptibilis. Ex quibus patet, quaecunque frigiditate interimunt, fi paucula fumantur, nutrire corpus poffe, velut lactucae fuccum, at quae putrefaciendo erodendoque, ea nunquam nutrire, ne fi prae parvitate quidem innoxie corpus permeent, genere namque talia humanae adverfantur naturae.

Cap. XXIV. Quemadmodum autem in faporibus ante monuimus, nullum prope eorum alienae effe qualitatis expertem, verum, five in arboribus, five in herbis, five in fructibus, mixtos femper alterius generis effe faporibus, ita in medicamentis intelligere oportet multas diverfi generis mixtas effe fubftantias, id quod invenias, fi confideres granum Cnidium hoc a cnico differre, quod plurimum habeat calididitatis. Nam fimilitudinem utriusque fubftantiae tactu vifuque cognofcere liceat, praeterque ea tertium eft, quod ambo pituitam detrahant, oftenfum eft fiquidem nobis in

Ed. Chart. XIII. [82.] Ed. Baf. II. (40.)

γὰρ ἡμῖν ἐν τοῖς τῶν φυσικῶν δυνάμεων ὑπομνήμασιν ὡς οἰκειότητι τῶν ἐν ταῖς οὐσίαις ποιοτήτων αἱ ὁλκαὶ συντελοῦνται. μέμικται μὲν γὰρ θερμότητος ἱκανῆς τῷ κόκκῳ καὶ ταύτῃ τοῦ κνίκου διαφέρει. καὶ διὰ τοῦτο ἔνια τῶν καθαρτικῶν φαρμάκων, ὅταν ἀποτύχῃ καθαίροντα, τὰ μὲν πρὸς τῷ μηδὲν βλάπτειν τὸ σῶμα καὶ τροφὴ γίνεται τοῦ ζώου, τὰ δὲ εἰς τὸ φθαρτικόν τε καὶ δηλητήριον ἐκτρέπεται. πάντως μὲν γὰρ ὁμοιότητά τινα ἔχει τὸ καθαῖρον φάρμακον ἑνί γέ τῳ τῶν ἐν ἡμῖν χυμῶν, οὐκ ἐξ ἅπαντος δὲ ἐπιμέμικταί τις αὐτῷ δηλητήριος δύναμις, ὥστ᾽ οὐδ᾽ ἐξ ἅπαντος ἀδικήσει μὴ καθᾶραν, ἀλλὰ πεφθήσεταί τε καὶ γεννήσει τοιοῦτον χυμὸν οἷόν περ ἦν ἑλκτικόν.

Κεφ. κε΄. Οὐκ ἀγνοῶ δὲ ὅτι τοῖς τοιούτοις λόγοις ἱκανῶς ἀκολουθεῖν οὐκ ἐγχωρεῖ μὴ προγεγυμνασμένους ἐν τοῖς τῶν φυσικῶν δυνάμεων ὑπομνήμασιν. ἐδείχθησαν γὰρ ἐν ἐκείνοις ὡς ἐν οἰκειότητι ποιοτήτων ὁλκαὶ πλεῖσται γίνονται, καὶ διὰ τοῦτο καὶ τῶν τοῦ ζώου μορίων ἕκαστον

commentariis de naturalibus facultatibus quod qualitatum quae in fubftantiis funt proprietatibus attractiones perficiantur. Attamen grano Cnidio multum permixtum caloris eft, qua re a cnico diftat. Idcirco purgantium medicamentorum, ubi forte purgatione fruftantur, quaedam extra quam quod noxam corpori nullam afferunt, etiam alimentum homini praebent, alia vero in corruptionem ac tanquam in venenum vertuntur. Prorfum enim medicamentum purgans vel eum uno faltem humorum, qui in corpore funt noftro, fimilitudinem obtinet, non autem perpetuo permixta eft vis aliqua venenofa, quamobrem nec perpetuo, licet non purget, injuria afficiet, verum concoctionem recipiet talemque producet humorem qualem trahere natum erat.

Cap. XXV. Non autem me fugit, qui in naturalium facultatum commentariis exercitatus ante non fit, hafce ratiocinationes non fatis confequi poffe. Demonftratum enim ibi eft plerasque perfici attractiones qualitatum familiaritate, proinde quamque figillatim animantis particulam familiare

εἰς ἑαυτὸν τὴν οἰκείαν ἐπισπᾶται τροφήν. ἕπεται δὲ τῷ δόγματι τούτῳ καὶ τὰ καθαίροντα φάρμακα τοῖς μὲν ἑλκομένοις χυμοῖς ὑπάρχειν οἰκεῖα, δραστικώτερα δέ πως εἶναι τὰ ἕλκοντα, καθάπερ καὶ ἡ Μαγνῆτις λίθος τοῦ σιδήρου. σιδηρίζει μὲν γὰρ καὶ αὐτὴ κἀν τοῖς τοῦ σιδήρου μετάλλοις εὑρίσκεται καὶ δεινῶς αὐτῷ προσέοικεν τὴν ἰδέαν, ἀλλ' ἰσχυροτέρα πώς ἐστιν, ὡς ἕλκειν μᾶλλον ἢ ἕλκεσθαι. καὶ μὲν δὴ καὶ τὸν κνίκον οὐκ ἀπελπιστέον εἶναι φλεγματώδη, [83] ὡς ἐν τῇ χρόᾳ δείκνυσιν, ἀλλ' ὑπὸ θερμότητος ἰσχυρότερος φλέγματος, ὡς ἕλκειν μᾶλλον ἢ ἕλκεσθαι. κατὰ δὲ τὸν αὐτὸν τρόπον καὶ ὁ Κνίδιος κόκκος, ἀλλ' ἐάν ποτε νικηθείη ὑπὸ τοῦ σώματος ἡμῶν, συμβαίνει δὲ κνίκῳ μὲν συνεχῶς τοῦτο, τῷ κόκκῳ δ' οὐ πάνυ τι διὰ τὴν ἰσχὺν, ἀντὶ τοῦ καθαίρειν γίνεται τροφὴ, καθάπερ ὁ ἐλλέβορος ὀρτύγων ἀεί. βούλομαι δὲ, ἐπεὶ κατὰ τούτου τοῦ λόγου γέγονα, καί τινος θεωρήματος ἀναμνῆσαι λογικοῦ, δεδειγμένου κἀν τοῖς περὶ ἀποδείξεων ὑπομνήμασιν, εἰς τὰ παρόντα χρησίμου. ἔστι δὲ τὸ θεώρημα τοιόνδε. τῶν ἀπο-

sibi nutrimentum attrahere. Ad quam sententiam seu dogma sequitur medicamenta purgantia esse quidem detrahendis humoribus familiaria, verum quae attrahunt quodammodo esse efficaciora valentioraque, sicuti Magnes lapis ferro, quippe qui ad ferri naturam accedat, inque ferri metallis reperiatur eique magnopere specie persimilis sit, verum fortior est quodam modo, ut attrahere sit aptior quam attrahi. Quin nec cnicum quoque a pituitae natura alienum esse diffidendum est, uti colore suo prae se fert, sed tamen colore ipso quam pituita valentior est, ut trahere quam trahi magis par sit. Ad eundem modum granum Cnidium, si quando forte a corpore nostro vincatur, id quod assidue cnico usu venit, rarius autem grano Cnidio, nimirum ob robur, vice purgationis alimentum efficitur, velut veratrum semper coturnicibus. Volo autem, quandoquidem in hunc sermonem descendimus, logici cujuspiam meminisse theorematis, quod et in commentariis de demonstratione monstravimus, caeterum in rem praesentem haud inutilis. Est autem theorema

δείξεων αἱ μὲν ὡς ἐξ ἀνάγκης ὑπάρχει τόδε τῷδε περαίνουσιν, αἱ δὲ ὡς ὑπάρχειν ἐνδέχεται. τούτων δὲ αὐτῶν μεταπίπτουσί τινες εἰς τὸ ἐξ ἀνάγκης ὑπάρχειν, ὅταν ἀναγκαίαις ἀρχαῖς ἕπωνται, καθάπερ καὶ ἐν αὐτῷ τούτῳ τῷ νῦν ἡμῖν ἀποδεδειγμένῳ. ἐν γὰρ τῷ κόκκῳ καὶ τῷ κνίκῳ τὸν φλεγματώδη περιεχόμενον χυμὸν ἐναργῶς μὲν οὐκ ἔστι δεῖξαι, τὸ δυνατὸν δὲ καὶ εἰκὸς καὶ ἐνδεχόμενον ὑπάρχει τῷ λόγῳ. ἀλλ᾽ ἐπειδὴ καὶ τὰς ὁλκὰς ταῖς τῶν οὐσιῶν ὁμοιότησιν ἐδείξαμεν γίγνεσθαι, δέδεικται γὰρ πολλάκις ὡς ἐν ταῖς καθάρσεσιν ὁλκὴ τῶν οἰκείων τοῖς καθαίρουσι φαρμάκοις ἐστὶν, οὐ πάντων ὁμοῦ τῶν χυμῶν ἀλλοίωσις, ἀναγκαῖον ὁμοιότητά τινα ταῖς οὐσίαις ὑπάρχειν ἀμφοτέραις, τῇ τε τοῦ καθαίροντος καὶ τῇ τοῦ καθαιρομένου. ἐπεὶ τοίνυν τὸ καθαιρόμενόν ἐστι φλέγμα, πάντως δή που καὶ τὸ ἕλκον ἀνάγκη φλεγματῶδες ὑπάρχειν. φλεγματῶδες δ᾽ εἶπον χρῆναι ὑπάρχειν τὸ ἕλκον, οὐκ ἄντικρυς αὐτὸ φλέγμα. καὶ γὰρ ὁμοιότητα ταῖς οὐσίαις ὑπάρχειν ἔφαμεν, οὐ ταυτότητα. τοὐναντίον γὰρ ἅπαν, οὔτε σίδηρος σίδηρον οὔτε

ejusmodi. Demonſtrationum aliae, quod ex neceſſitate hoc illi inſit, concludunt, aliae quod ineſſe poſſibile eſt. Harum ipſarum quaedam in id quod ex neceſſitate ineſt recidunt, quando videlicet ex neceſſariis conſequuntur principiis, vel ut in hoc ipſo quod modo monſtravimus. Siquidem in grano Cnidio et cnico pituitoſum ineſſe ſuccum evidenter monſtrare non eſt, tamen poſſe eſſe ac probabile veriſimileque eſſe, ratione colligitur. Sed quia attractiones ſubſtantiarum fieri ſimilitudine oſtendimus, demonſtratum enim ſubinde eſt in purgationibus attractionem eſſe eorum quae purgantibus medicamentis ſimilia ſunt, haud vero omnium ſimul ſuccorum alterationem, ſimilitudinem ineſſe quandam utrisque ſubſtantiis, et ejus videlicet quod purgat et ejus quod purgatur, neceſſe eſt, Porro quum quod purgatur pituita eſt, quod trahit pituitoſum ſit oportet. Pituitoſum autem eſſe oportere quod trahit diximus, non autem plane pituitam, etenim ſimilitudinem ineſſe ſubſtantiis diximus, non identitatem, contrarium enim cernimus. Nam neque

σὰρξ ἕλκει σάρκα, ἀλλ᾽ ἡ μὲν σιδηρῖτις λίθος τὸν σίδηρον, ἡ δὲ σὰρξ τὸ αἷμα. διαφέρει γὰρ, οἶμαι, τὸ ταὐτὸ καὶ τὸ ὅμοιον. φλέγμα μὲν γὰρ φλέγματι ταὐτὸν καὶ κνίκος κνίκῳ, φλέγματι δὲ ὅμοιον κνίκος, οὐ μὴν ταὐτόν γε. οὐδὲ γὰρ ὅσα χολώδη τῶν ἐδεσμάτων ἢ φλεγματώδη λέγομεν, ὡς ἤδη χολὴν (41) ἢ φλέγμα περιέχοντα, τοιαῦτα προσαγορεύομεν. ἐδείχθη γὰρ καὶ ἡ τῆσδε τῆς δόξης ἀτοπία κατά τε τὰ τῶν φυσικῶν δυνάμεων ὑπομνήματα καὶ ἄλλοθι πολλαχόθι.

Κεφ. κστ΄. Ταυτὶ μὲν οὖν καὶ τὰ τοιαῦτα πάντα παρετέον, ἐκεῖνο δὲ αὖθις ἀναληπτέον, ὡς αὐτῶν τῶν καθαιρόντων φαρμάκων ἔνια μὲν ἤδη κέκτηται τὴν εἰς ὁλκὴν ἐπιτηδείαν ὁμοιότητα, τινὰ δ᾽ οὔπω μὲν ἔχει τελέως, ἐν δὲ τῷ τοῦ ζώου σώματι προσλαμβάνει, τοῖς καυστικοῖς ὁμοίως φαρμάκοις, ὥστε καὶ ἐπὶ τούτων διττὴν εἶναι τὴν ὁμοιότητα, τὴν μὲν ἐνεργείᾳ, τὴν δὲ δυνάμει, καθάπερ κἀπὶ τῶν ἄλλων ἁπάντων, καὶ δὴ καὶ μεμίχθαι τοῖς ὁμοίοις ἐν

ferrum attrahit ferrum neque caro carnem, fed lapis fideritis ferrum, caro fanguinem. Differunt enim mea quidem fententia idem et fimile, quippe pituitae pituita eadem eft et cnicum cnico, fimilis autem pituitae cnicus, non tamen idem. Neque enim quaecunque edulia aut biliofa aut pituitofa dicimus, perinde tanquam bilem aut pituitam continerent fic nuncupamus. Hujus enim opinionis abfurditatem deteximus quum in naturalium facultatum commentariis tum multis alibi locis.

Cap. XXVI. Quapropter praetereunda funt omnia hujusmodi. Illud vero rurfus repetendum eft, quod purgantium medicamentorum quaedam jam etiam poffident idoneam ad attractionem fimilitudinem, quaedam non perfecte quidem eam obtinent, verum in animantis corpore accipiunt non fecus atque urentia medicamenta, quae cauftica Graeci vocant. Itaque duplex quoque in his fimilitudo eft, una actu, altera potentia, velut et in aliis omnibus. Quin et permixtae funt fimilibus in unoquoque fuccis alii diffimi-

ἑκάστῳ χυμοῖς ἑτέρους ἀνομοίους, τοὺς φαρμακώδεις τοὺς δὲ μή. καὶ οὕτως ἐν ταῖς ἀποτυχίαις τῶν καθάρσεων, τὰ μὲν κακόν τι δρᾷν εἰς ἡμᾶς τῶν καθαιρόντων, τὰ δὲ τροφὴν ἄλυπον γίνεσθαι.

Κεφ. κζ΄. [84] Ἐπεὶ δὲ ἅπαξ εἰς τὸν περὶ τῶν καθαιρόντων φαρμάκων ἀφικόμην λόγον, οὐ χεῖρον ἴσως εἰπεῖν τι καὶ περὶ τῶν καλουμένων ὑπερκαθάρσεων. αὗται τοίνυν γίγνονται μὲν ἐπειδὰν ἱκανῶς κατισχύσαν τὸ καθαρτικὸν φάρμακον εἰς τὰ στόματα τῶν εἰς τὴν γαστέρα καθηκόντων ἀγγείων δῆξίν τε ἅμα καὶ ἀναστόμωσιν ἐργάσῃ τε πλείονα καὶ συνεχῶς ἐρεθίζον καὶ σπαράττον τὰ σώματα καταλύσῃ τὴν ἐν τοῖς ἀγγείοις δύναμιν· οἷον γάρ τοι κἀπὶ τῆς γαστρὸς ὁρᾶται συμβαῖνον, ὅταν εἰς ἐσχάτην ἀῤῥωστίαν ἡ δύναμις αὐτῆς καταπέσῃ, τοιοῦτον ἡγητέον γίγνεσθαι κἀν ταῖς φλεψί. τί δὴ τὸ συμβαῖνον ἐπὶ τῆς γαστρός ἐστιν; ἔμετοι μὲν ἅπαντος τοῦ καταποθέντος, ἐπειδὰν ἐν τοῖς ἄνω μέρεσιν αὐτῆς ἡ ἀῤῥωστία συμπέσῃ, λειεντερίαι δὲ, ἐπειδὰν ἐν τῷ κάτω. δείκνυται δὲ καὶ περὶ

les, qui partim quidem medicamentofi funt, partim non: Quare ubi purgationem haud affequuntur, quaedam purgantium malum corporibus noftris inferunt, quaedam vero alimentum exhibent.

Cap. XXVII. Porro quoniam femel fermonem de purgantibus medicamentis attigimus, praeftiterit fortaffis nonnihil quoque dicere de nimiis purgationibus, quas *ὑπερκαθάρσεις* Graeci vocant, quafi fuperpurgationes dicas. Evenire igitur eae folent, quum purgans medicamentum usque adeo invaluit, ut in vaforum ad ventrem pertinentium ofculis mordicationem apertionemque multam relinquat, affidueque irritans convellensque corpora quae in vafis funt vires diffolvat. Nam quod in ventre evenire confpicimus, ubi vires ejus in extremam inciderunt infirmitatem, idem in venis accidere putandum. Quid porro eft quod in ventre evenit? vomitus totius ejus, quod deglutiit, ubi videlicet fuperiores ejus partes debilitas occupavit, inteftinorum vero laevitas, ubi inferiores. Oftenfum eft autem et de hifce

τούτων ἐπὶ πλέον ἐν ταῖς τῶν κενουμένων αἰτίαις. τοιοῦτόν τι πάθος ἡγητέον γίνεσθαι ταῖς φλεψὶν ἐν ταῖς ὑπερκαθάρσεσιν. οὔσης δὲ κατ᾽ ἀρχὰς μὲν ἔτι καὶ τῆς ἀναστομώσεως καὶ τῆς ἀῤῥωστίας μετρίας, τὸ λεπτότατόν τε καὶ ἧττον οἰκεῖον ἐκκρίνεται, ἐπὶ πλέον δὲ προηκόντων ἀμφοτέρων ἤδη καὶ τὰ παχέα καὶ τὰ οἰκειότατα τῷ ζώῳ κενοῦται. διὰ τοῦτο οὖν ἡ μὲν ξανθὴ χολὴ πρώτη, τὸ δὲ φλέγμα δεύτερον, ἡ δὲ μέλαινα τρίτη, καὶ τούτων ὕστατον ἁπάντων ἐν ταῖς ὑπερκαθάρσεσιν ἐκκρίνεται τὸ αἷμα, τοῦτο μὲν ὡς οἰκειότατος τῇ φύσει χυμὸς, ἔμπροσθεν δὲ αὐτοῦ πρῶτος μὲν ὁ λεπτότατος, ὕστατος δὲ ὁ παχύτατος. εἴρηται μὲν οὖν καὶ πρὸς Ἱπποκράτους ἐν τῷ περὶ φύσεως ἀνθρώπου βιβλίῳ περὶ τῆς κατὰ τὴν κένωσιν αὐτῶν τάξεως, εἰρήσεται δὲ καὶ νῦν, ὡς μηδὲν λείπειν τῷ λόγῳ. φλέγματος μὲν γὰρ ἀγωγὸν εἰ δοίης φάρμακον, ἡ ξανθὴ μὲν πρῶτον κατὰ τὰς ὑπερκαθάρσεις, δευτέρα δὲ ἡ μέλαινα, τελευταῖον δ᾽ ἐκκενοῦται τὸ αἷμα. χολῆς δὲ ξανθῆς ἀγωγὸν εἴπερ εἴη τὸ φάρμακον, ἕψεται μὲν τὸ φλέγμα, τρίτη δὲ ἡ μέλαινα, καὶ τέταρτον τὸ αἷμα. καὶ μὲν

latius in tractatu de vacuandorum caufis. Hujusmodi affectum exiftere in venis exiftimandum eft in fuperpurgationibus. Quum autem per initia modica etiamnum fit et apertio et imbecillitas, tum quod et tenuiffimum eft minimeque naturae familiare excernitur, fed ubi utraque adaucta eft, jam tum etiam craffa et quae naturae familiariffima funt evacuantur, quamobrem flava bilis primo, pituita fecundo loco, tertio loco atra bilis, poft haec poftremus omnium in fuperpurgationibus effunditur fanguis, utpote qui naturae fuccus fit familiariffimus. Ante hunc vero primus quidem qui tenuiffimus, poftremus qui craffiffimus. Differuit autem et Hippocrates in libro qui de natura humana infcribitur, de ordine qui in iftis evacuandis fervari folet. Ac nunc quoque ne quid huic fermoni defit, dicendum eft. Etenim fi quod pituitam ducat medicamentum exhibeas, prima quidem in fuperpurgationibus flava, mox atra, tertio loco fanguis ejicitur. At fi quod flavam bilem detrahat, pituita confequetur, tertia atra, quartus demum reddetur fanguis.

δὴ καὶ εἰ μελαίνης χολῆς εἴη καθαρτικὸν, ἐκείνην μὲν πρώτην ἐκκενώσει, μετὰ ταύτην δὲ τὴν ξανθὴν, εἶθ᾽ οὕτως τὸ φλέγμα, καὶ πάντων ὕστατον ἀκολουθήσει τὸ αἷμα, καθάπερ ἐξ ἀψύχων ἤδη ἀγγείων ἐκρέον, ἀῤῥωστίας τε μεγάλης αὐτὰ καταλαβούσης καὶ τῶν στομάτων εἰς ἐσχάτην διάτασιν ἀφικομένων. ἐξ ὧν δῆλον ὡς ὕστατος μὲν ἐν ταῖς ὑπερκαθάρσεσιν ὁ τοῖς ἀνθρώποις οἰκειότατος κενοῦται χυμὸς, τῶν δ᾽ ἄλλων ἕκαστος, ὡς ἂν αὐτῷ συμβαίνῃ λεπτότητος ἢ πάχους.

Κεφ. κή. Ἡ δὲ αἰτία τοῦ μὲν ὅλως ἐκκρίνεσθαι καὶ τοὺς ἀνοικείους τῷ καθαίροντι φαρμάκῳ χυμοὺς ἐν τρισὶ τούτοις κεῖται, τῇ τε ἀῤῥωστίᾳ τῶν ἀγγείων καὶ τῇ τῶν στομάτων εὐρύτητι καὶ τῇ δήξει τοῦ καθαίροντος. ὅταν γὰρ τὰ [85] μὲν ἀγγεῖα μηκέτι κατασχεῖν ἐν ἑαυτοῖς δύνηται τοὺς χυμοὺς, ἀναπεπταμένα δὲ αὐτῶν ᾖ τὰ στόματα, μένῃ δ᾽ ἐρεθίζον τὸ φάρμακον, ἕλκειν δὲ μηκέτι τὸν οἰκεῖον ἔχῃ χυμὸν, ἀνάγκη πᾶσα τοὺς ἄλλους ἐκκρίνεσθαι κατὰ τὴν εἰρημένην τάξιν. ἤρκει μὲν γὰρ ἴσως καὶ ἡ δῆξις μένουσα πρὸς τὴν ἔκκρισιν ἐπεγείρειν τὰ ὄργανα, πολὺ δὲ δὴ μᾶλλον, ὅτ᾽ ἂν

Quin et fi atram bilem purgare fit natum, eam quidem primam evacuabit, poft quam flavam, deinde pituitam, omniumque poftremus fequetur fanguis, tanquam ex inanimis jam vafculis effluens, ut quae fumma jam debilitas occupet, quaeque ad extremam ofculorum apertionem pervenerint. Ex quibus manifeftum eft poftremum in fuperpurgationibus evacuari humorem, qui idem et familiariffimus eft, aliorum autem unumquemque prout aut craffus eft aut tenuis.

Cap. XXVIII. Caeterum caufae quamobrem omnino et qui alieni funt a purgante medicamento fucci una excernantur, in hifce tribus confiftunt, vafculorum fcilicet imbecillitate, ofculorum laxitate et purgantis mordicatione. Quum enim vafcula non amplius in fefe continere fuccos poffint et ofcula eorum reclufa fuerint, nec irritare medicamentum definat, poffitque non amplius familiarem trahere fuccum, neceffe omnino eft reliquos quoque quo dicimus ordine excerni. Satis enim erat unica mordicatio, quae organa ad excretionem excitare poffet, multo ergo magis id

ἀναστόμωσίς τε ἅμα καὶ ἀῤῥωστία τῶν ἀγγείων συνδράμῃ. γίνεται δὲ ἡ μὲν ἀναστόμωσις, ὡς εἴρηται, διὰ τὴν ἰσχὺν τοῦ φαρμάκου, δι᾽ ἥνπερ καὶ ἡ δῆξις· ἡ δὲ τῶν ἀγγείων ἀῤῥωστία, διά τε τὸν σφοδρὸν κάματον, ὃν ἐν τῷ δάκνεσθαί τε καὶ οἷον βδάλλεσθαι πρὸς τοῦ καθαίροντος φαρμάκου γίνεσθαι συμβαίνει καὶ προσέτι διὰ τὴν καταλαμβάνουσαν αὐτὰ δυσκρασίαν ἐν ταῖς ὑπερκαθάρσεσιν. ὃν γὰρ ἂν τῶν χυμῶν ὅλον ἐκκενώσῃς, ἀνάγκη πᾶσα δυσκρασίαν ἀκολουθεῖν. τοῦ μὲν δὴ κενοῦσθαι καὶ τοὺς ἀνοικείους τῷ καθαίροντι ταῦτα τὰ αἴτια· τοῦ δὲ ἐν τῇ προειρημένῃ τάξει λεπτότης τε καὶ παχύτης αὐτῶν ἐστι τῶν κενουμένων χυμῶν αἰτία, καὶ πρὸς τούτοις ἡ μᾶλλόν τε καὶ ἧττον οἰκειότης ἑκάστου τῶν χυμῶν τῇ τοῦ ζώου συστάσει.

fiet, ubi et apertio et imbecillitas vaforum coierit. Fit autem, ut fupra diximus, apertio ob medicamenti facultatem, ob quam videlicet mordicatio item provenit, vaforum autem imbecillitas tum ob ingentem defatigationem, quam fcilicet, dum a purgante medicamento mordicarentur, ac veluti emulgerentur acquifierant, tum ob intemperantiam, quae in fuperpurgationibus occupat. Quemcunque enim humorum penitus evacuaveris, intemperantiam confequatur necefle eft. Itaque quod a purgante et alieni quoque vacuentur fucci, eas habeto caufas; quod vero fupradicto ordine, vacuandorum humorum tum tenuitas tum craffitudo in caufa eft, et ad haec prout magis et minus animantium conftitutioni fuccus quilibet familiaris eft.

ΓΑΛΗΝΟΥ ΠΕΡΙ ΚΡΑΣΕΩΣ ΚΑΙ ΔΥΝΑΜΕΩΣ ΤΩΝ ΑΠΛΩΝ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΒΙΒΛΙΟΝ Δ.

Ed. Chart. XIII. [85.] Ed. Baf. II. (41.)

Κεφ. α'. Ὅπως μὲν οὖν λέγεται ψυχρὸν, ἢ θερμὸν, ἢ ξηρὸν, ἢ ὑγρὸν τῇ δυνάμει φάρμακον, ᾧτινί τε τρόπῳ δεῖ δοκιμάζειν αὐτὸ, δίῃρηται πρόσθεν. ἐπειδὴ δὲ καὶ μαλακτικόν τι λέγεται καὶ χαλαστικὸν, ἀραιωτικόν τε καὶ πυκνωτικὸν, ἐμπλαστικόν τε καὶ διαφορητικὸν, ἕτερά τε πάμπολλα παραπλήσια τούτοις, κάλλιον ἂν εἴη καὶ περὶ τῶν τοιούτων διελθεῖν· ἅμα δὲ αὐτοῖς, ἢ καὶ πρὸ αὐτῶν ἔτι, καὶ περὶ τῆς

GALENI DE SIMPLICIVM MEDICAMENTORVM TEMPERAMENTIS AC FACVLTATIBVS LIBER IV.

Cap. I. Quo pacto igitur dicatur frigidum vel calidum vel ficcum vel humidum facultate medicamentum, tum qua ratione id explorare oporteat, fupra definitum eft. Quum autem nonnullum emolliens dicatur, relaxans, rarefaciens, condenfans, emplafticum ac difcutiens, aliaque permulta his fimilia, praeftiterit et de his differere, una vero cum iftis, aut etiam ante ea, de faporum omnium et effen-

τῶν χυμῶν ἁπάντων οὐσίας τε ἅμα καὶ δυνάμεως, ὑπὲρ ἧς εἴρηται μὲν κἀν τῷ πρώτῳ τῶνδε τῶν ὑπομνημάτων ἐπὶ τῆς τελευτῆς, ὁπότε καὶ τὴν τοῦ Πλάτωνος ἐκ Τιμαίου παρεθέμην ῥῆσιν· ἀλλ' ἐκεῖ μὲν, ἕνεκα τοῦ τῶν αἰσθητῶν ἀναμνῆσαι παθῶν, ὧν ἡ γλῶττα πέφυκε καθ' ἕκαστον αὐτῶν πάσχειν, ἐνταυθοῖ δὲ περὶ τῆς οὐσίας τε καὶ δυνάμεως ὁ λόγος ἔσται μοι. πάσχει μὲν γὰρ δήπου καὶ τἄλλα τοῦ ζώου μόρια τῇ γλώττῃ παραπλησίως, οὐ μὴν ἀκριβῶς αἰσθάνεται τῶν παθῶν, ἡ δέ γε πρὸς τῷ πάσχειν ἔτι καὶ τὸ τῆς αἰσθήσεως ἀκριβὲς κεκτημένη διαγνωστικὴ τῆς φύσεως ἁπάντων τούτων ἐστίν. [86] οὐ καὶ δὴ τότε θερμὸν, ἢ ψυχρὸν, ἢ ξηρὸν, ἢ ὑγρὸν τὴν μὲν γλῶτταν ἤτοι ψύχειν, ἢ θερμαίνειν, ἢ ξηραίνειν, ἢ ὑγραίνειν, οὐχὶ δέ γε καὶ τῶν ἄλλων ἕκαστον πέφυκεν, ἀλλ' ὥσπερ ταύτην, οὕτω καὶ τἄλλα διατίθησί τε καὶ ἀλλοιοῖ, κατὰ τὸ μᾶλλον καὶ ἧττον ἐν αὐτοῖς γιγνομένης τῆς διαφορᾶς, οὐ κατὰ τὸ πάσχειν, ἢ μὴ πάσχειν. ὅτι μὲν γὰρ καὶ ξηροῦ καὶ ὑγροῦ καὶ θερμοῦ καὶ ψυχροῦ σώματος οὐδὲν ἧττον ἁπάντων τῶν ἄλλων τοῦ ζώου μορίων ἡ γλῶττα πέφυκεν

tia et facultate, de qua et in fine primi horum commentariorum verba fecimus, quando fcilicet Platonis ex Timaeo dictionem adfcripfimus. Verum ibi quidem gratia paffionum fenfibilium, quas lingua in quoque eorum perpeti eft nata, at hic de effentia et facultate fermo habebitur, quandoquidem et aliae animantis partes fimiliter ut lingua perpetiuntur, fed paffionum fenfum non exacte percipiunt. At lingua praeterquam quod perpetiatur, fenfus etiam perfectionem poffidens, earum omnium naturas dignofcere poteft. Nec enim hoc dicendum eft, calidum, frigidum, humidum, ficcumque linguam calefacere, refrigerare, ficcare, aut humectare poffe, aliarum vero, quamvis non poffe, imo uti hanc, ita et alias omnes fingula afficiunt et alterant, tantum diverfitate in ipfis exiftente pro minoris majorisque ratione, haudquaquam in ipfo, ut fic dicam, affici, aut non affici. Quippe quod lingua non fecus atque alia quaevis animantis partium calidum, frigidum, ficcum, humidumque dignofcere

εἶναι διαγνωστικὴ πρόδηλον παντὶ, πικρότητας δὲ καὶ γλυκύτητας, ἁλυκότητάς τε καὶ ὀξύτητας, αὐστηρότητάς τε καὶ στρυφνότητας καὶ δριμύτητας, αὕτη μόνη διακρίνειν πεπίστευται, καίτοι τήν γε ὁμοιότητα τῶν παθῶν ἐστιν εὑρεῖν κἀν τοῖς ἄλλοις ἅπασι μέρεσιν, καὶ μάλιστα ἐν τοῖς ἡλκωμένοις. ἡ γάρ τοι τοῦ δέρματος σκληρότης καὶ πυκνότης ἀποστέγει καὶ ἀπομάχεται καὶ κωλύει διέρχεσθαι πρὸς τὴν σάρκα τὰς τῶν ἔξωθεν αὐτῇ προσπιπτόντων δυνάμεις.

Κεφ. β΄. Οὕτω γὰρ εἴρηται (42) κἀκεῖνο πρὸς Ἱπποκράτους, ἕλκεσι τὸ μὲν ψυχρὸν δακνῶδες, καίτοι γε τῷ δέρματι πρὶν ἑλκωθῆναι δακνῶδες οὐκ ἦν. ἔστι δὲ καὶ ὀφθαλμοῖσι καὶ μυκτῆρσι καὶ ἐν τῷ στόματι μέρεσι τοῦ ζώου, δακνῶδες τὸ ψυχρόν. οὐχ ἥκιστα δὲ γαστρός τε καὶ ἐντέρων τοῖς ἔνδον, ὥστε καὶ χαλεπὸν εἶναι διακρῖναι πολλάκις εἴτε κατεψυγμένος τις, εἴτε καὶ διὰ χυμοῦ δριμύτητα δάκνοιτο, συμβαίνει δὲ ταῦτα εὐλόγως· ἐπειδὴ γὰρ τὸ ψυχρὸν, ὧν ἂν ψαύσῃ, συνάγει τε τὴν οὐσίαν αὐτῶν καὶ πυκνοῖ καὶ σφίγγει, πρῶτον μὲν ἀναγκαῖον ἐν τῷδε τὰς λεπτὰς ὑγρότητας ἐκκρί-

corpus valeat, cuivis clarum eſt, amarorem vero, dulcedinem, ſalſedinem, aciditatem, auſteritatem, acerbitatem, acrimoniam, haec ſola diſcernere creditur, tametſi paſſionum ſimilitudinem invenire eſt cum in partibus omnibus tum maxime in ulceratis. Nam cutis durilies denſitasque excludit, reſiſtit, prohibetque quo minus foris incidentium facultates intro in carnem ipſam penetrent.

Cap. II. Sic enim et illud ab Hippocrate dictum eſt, *ulceribus frigidum mordax,* tametſi cuti priusquam ulceraretur mordax nequaquam eſſet. Eſt vero et oculis et naribus et ori externis partibus animalis frigidum mordax, nec minus internis, ventri et inteſtinis, ut difficile ſit nonnunquam diſcernere, an a frigore quis, an ab humorum mordicetur acrimonia. Eveniunt autem haec non ab re. Siquidem quum frigidum quaecunque contingit, eorum et contrahat ſubſtantiam et condenſet conſtringatque, primum tenues tum excernantur humiditates neceſſe eſt, ſicut ex ocu-

νεσθαι, καθάπερ ἐξ ὀφθαλμῶν μὲν τὸ δάκρυον, ἐκ δὲ τῶν ῥινῶν τὴν κόρυζαν· ἔπειτα δὲ καὶ δακνῶδες αὐτοῖς φαίνεται, καθ᾽ ἕτερον μὲν τρόπον τοῦ θερμοῦ. οὐ γὰρ τῷ διαβιβρώσκειν τὸ συνεχὲς, ἀλλὰ τῷ διασπᾷν ἀνιαρόν θ᾽ ἅμα καὶ δακνῶδες ὑπάρχει τὸ ψυχρὸν, ὅθεν οὐδὲ τοῖς σκληροῖς σώμασι φαίνεται τοιοῦτον. ἐν γὰρ τῷ συνάγεσθαι καὶ θλίβεσθαι τὰ μαλακὰ, τό θ᾽ ὑγρὸν αὐτῶν ἐκπιέζεσθαι συμβαίνει καὶ διασπᾶσθαι τὰ μόρια, τὸ μὲν ὑγρὸν ὡς ἐν τῇ συναγομένῃ τε καὶ πρὸς ἡμετέρων χειρῶν θλιβομένῃ σπογγιᾷ, τὸ διασπᾶσθαι δὲ ὡς ἐν τοῖς διαιρουμένοις καὶ διασπωμένοις, εἴτ᾽ οὖν ὑφ᾽ ἡμῶν ἑλκόντων ταῖς χερσὶν, εἴθ᾽ ὑπό τινος ἑτέρου. τοιοῦτον γάρ τι καὶ τοῖς ἀραιοῖς τε καὶ μαλακοῖς σώμασιν ὑπὸ τοῦ ψυχροῦ πάσχειν ἀναγκαῖον, ὑποδεχομένης μὲν εἴσω τὴν ψῦξιν τῆς ἀραιότητος ἑτοίμως, ἔτι δὲ ἑτοιμοτέρως τῶν ἐν τῷ βάθει μορίων τῶν μαλακῶν ὑπ᾽ αὐτῆς πηγνυμένων. καθ᾽ ἕκαστον οὖν τῶν πόρων εἰσιὸν τὸ ψυχρὸν ἐν τοῖς ἀραιοῖς σώμασιν, οἷάπερ τά θ᾽ ἡλκωμένα πάντα ἐστὶ καὶ ὀφθαλμοὶ καὶ μυκτῆρες καὶ στόμα καὶ τὰ κατὰ τὴν γαστέρα, ἐπιλαμβάνει πάντα τῶν ψυχομένων σωμάτων τὰ μόρια καὶ τρόπον τινὰ πολλαῖς

lis lachryma, ex naribus mucus, poſtea vero etiam mordax appareat, licet alia ratione quam in calido. Nec enim erodendo, quod continuum eſt, ſed divellendo, moleſtum ac mordax eſt frigidum. Quare nec duris corporibus tale apparet. Nam dum mollia contrahuntur comprimunturque, humidum exprimi contingit ſimulque partes divelli, humidum quidem, ſicut in ſpongia a manibus noſtris contracta compreſſaque, divelli autem, ſicut in iis quae diſtrahuntur divelluntur que ſive a noſtris manibus ſive aliunde. Tale quid rara molliaque corpora a frigido perpetiantur neceſſe eſt, raritate frigus prompte intro recipiente multoque etiam promptius partibus in ea mollibus quae in profundo ſunt a frigido concreſcentibus. Frigidum itaque ſpiramenta cuncta in raris corporibus ſubiens, qualia ſunt ulcerata omnia, oculique et nares ac os venterque, omnes refrigerandorum corporum partes circumquaque amplectitur et quodam-

ἐν κύκλῳ λαβαῖς αὐτὰ συνάγον καὶ πιλοῦν τῶν συνεχῶν ἀποσπᾷ. χώρας οὖν ἀναγκαῖον ἐν τῷδε τῷ πάθει γίνεσθαι κενὰς οὐκ ὀλίγας, οὐ μόνον τῷ τὰς λεπτὰς ὑγρότητας ἐκκρίνεσθαι πιεζομένας, ἀλλὰ καὶ τῷ τὴν μαλακὴν οὐσίαν εἰς ἐλάττονα τόπον συνάγεσθαι. χώραν δὲ κενὴν ἐν συνεχέσι σώμασιν οὐκ ἐγχωρεῖ συστῆναι φυλαττομένης τῆς συνεχείας. εἴπερ οὖν συνίσταται, δῆλον ὡς φθείρεται μὲν αὕτη, διασπᾶται δὲ τὸ συνεχὲς σῶμα, κᾀν τούτῳ τὸ τῆς αἰσθήσεως ἀνιαρόν τε ἅμα καὶ δακνῶδες ὑπαντᾷ πάθος, [87] οὐ μὴν ἥ γε ποιότης ἀμφοῖν ἡ αὐτὴ, τῶν τε διὰ τὸ ψύχειν δακνόντων ἐστὶν καὶ τῶν διὰ τὸ θερμαίνειν, ἀλλ' ἐπὶ μὲν τῶν προτέρων εὐθέως καὶ τὸ συνάγεσθαί τε καὶ σφίγγεσθαι τὴν οὐσίαν αἴσθησις ἡμῖν ἐστιν, ἐπὶ δὲ τῶν δευτέρων ἡ τοῦ διαλύεσθαί τε καὶ χεῖσθαι. καὶ δὴ καὶ τὸ τάχος οὐχ ὅμοιον ἐπ' ἀμφοτέρων τῶν παθῶν, ἀλλ' ἐπὶ μὲν τῶν ψυχόντων βραδύνει πως μᾶλλον ἡ δῆξις, ἐπὶ δὲ τῶν θερμαινόντων ὠκύτατα διεξέρχεται. ὁπότ' οὖν αὐτάρκως ἤδη διώρισται καὶ τῇ φύσει τῶν πραγμάτων αὐτῇ καὶ τῇ πρὸς ἡμᾶς αἰσθήσει, καὶ λέλεκται σαφῶς

modo multis circumquaque anfis eas contrahens, atque condenfans a continuis avellit. Quae dum patiuntur, multa fieri fpatia inania neceffe eft, non tantum quia tennes exprimantur humiditates, verum etiam quia fubftantia mollis in arctum contrahatur. Atqui fpatium inane in fibi continuis corporibus fervata etiamnum continuitate fieri non poteft. Ergo fi fieri id conftet, clarum eft illam deperdi, ac corpus continuum diftrahi, ex quo molefta mordaxque fenfus exoritur affectio. Tametfi non eadem utrisque qualitas eft tum iis, quae frigore mordicant tum iis quae calore, fed in illis protinus et contractionis condenfationisque fenfus percipitur, in his diffolutionis et fufionis. Quin nec par eft utriusque affectus celeritas, verum in refrigerantibus quodammodo tardior et cunctantior eft mordacitas, at in excalefacientibus celerrime penetrat. Quando igitur abunde definitum eft tum ipfa rerum natura tum etiam qui in nobis fit fenfu, clareque expofitum eft quo pacto calidum

ὅπως μὲν τὸ θερμὸν, ὅπως δὲ τὸ ψυχρὸν δακνῶδες φαίνεται. χρὴ μὲν δήπου καὶ λογίζεσθαί τινα καὶ πρὶν ἀκοῦσαι παρ' ἡμῶν, ὡς τῶν δακνόντων φαρμάκων τὰ μὲν θερμὰ ταῖς δυνάμεσιν ἀναγκαῖον εἶναι, τὰ δὲ ψυχρά. καὶ παρ' ἡμῶν δὲ ἐπιμαθεῖν ἐστι τοὺς διορισμοὺς αὐτῶν ἀκριβῶς, ἀναμνησθέντας πρότερον ὡς καὶ τὸ πόμα καὶ τὸ βαλανεῖον, ὅταν εὐκράτως ἔχῃ, θερμὰ λέγομεν, ἐνίοτε καταχρώμενοι τῇ προσηγορίᾳ. εὔκρατα γὰρ ἐχρῆν αὐτὰ λέγεσθαι καὶ σύμμετρα μᾶλλον ἢ θερμά. τὰ μὲν οὖν οὕτω θερμὰ προσηνῆ τ' ἐστὶ καὶ φίλια. διαχεῖται γὰρ ἡμῶν τὸ συνεστός τε καὶ πεπηγὸς ἐν τοῖς σώμασιν, ἐν ᾧ μάλιστα πάθει τὸ ἥδεσθαι τοῖς ζώοις ἐστίν· χρονίζοντα δὲ καὶ ταῦτα κατ' ὀλίγον ἀνιαρὰ γίνονται. μεταπίπτει γὰρ εἰς ἀμετρίαν οὕτω γε χύσεως ὡς καὶ διαφορεῖσθαι καὶ διαλύεσθαι καὶ σκεδάννυσθαι τὴν οὐσίαν ἡμῶν. ἀλλὰ κἂν τούτῳ χωρὶς τοῦ δάκνειν ἀνιᾷ, λειποψυχίαν τε ἐμποιοῦντα καὶ κατάπτωσιν δυνάμεως, ὥστε καὶ τὸν θάνατον ἕπεσθαι. τὰ δ' ἔτι μᾶλλον τῶνδε θερμὰ τέμνει καὶ διαιρεῖ καὶ διίστησι τὴν οὐσίαν, ὥστ' ἐξ ἀνάγκης δακνώδη φαίνεσθαι, καθά-

quoque frigidum mordax appareat, colligere quemque apud fefe nunc oportet, vel antequam a nobis id audiat, mordicantium medicamentorum alia calida facultate, alia frigida neceffario effe. A nobis autem diftinctiones eorum exacte addifcere licebit, ubi prius commonefecerimus poculum et balneum, quum temperata funt, calida a nobis dici nonnunquam appellationis abufu, quandoquidem temperata dici debebant, ac fymmetra potius quam calida. Ergo quae fic calida funt grata amiciaque funt, funditur enim quod in corporibus noftris conftiterat atque concretum fuerat, quo maxime affectu voluptas animantibus conftat, at fi moram etiam trahant, fenfim quoque et ipfa molefta evadunt, ad tantam enim fufionis immoderationem fic recidunt ut fubftantiam noftram etiam digerant, diffolvant, atque difpergant. Verum nec fic quidem mordicatione infeftant, fed animi afferunt deliquium viresque dejiciunt, ut mors quoque tandem fequatur. At quae his magis funt calida, fecant, diftrahunt, dividuntque fubftantiam, quare neceffario

Ed. Chart. XIII. [87.] Ed. Baf. II. (42.)

περ καὶ τὸ ζέον ὕδωρ καὶ τὸ πῦρ αὐτό. καὶ τῶν ψυχρῶν δὲ κατὰ τὸν αὐτὸν τρόπον ὅσα μὲν συνάγει, οὔπω δὲ διασπᾷ τὸ συνεχὲς τοῦ πλησιάζοντος σώματος, ψυχρὰ μόνον ἐστὶν, οὐ μὴν ἤδη γέ πως δακνώδη. τὰ δὲ πρὸς τῷ συνάγειν διασπῶντα, βιαίως δὲ δηλονότι πάντα τὰ τοιαῦτα κέχρηται τῇ πιλήσει, δακνώδη φαντάζεται. τὸ μὲν οὖν συνάγειν τε καὶ πηγνύειν τὴν ὑποβεβλημένην ὕλην ἴδιον ἀεὶ τοῦ ψυχροῦ· τὸ δὲ διαχεῖν τε καὶ τήκειν τοῦ θερμοῦ, κοινὸν δ᾽ ἀμφοῖν ἀμετρότερα αὐξηθέντων τὸ δάκνειν. ὅσα μὲν οὖν ἀκριβῶς ἐστι ψυχρὰ καὶ θερμὰ, πρὸς τοῖς ἄλλοις ἅπασιν οἷς ἔμπροσθεν εἴπομεν ἀραιοῖς τε καὶ μαλακοῖς μέλεσιν, ἤδη καὶ τοῦ δέρματος ἡμῶν ἅπτεται. μέμνημαι δ᾽ ἐγώ ποτε διὰ χιόνος ὁδοιπορήσας οὕτω πολλῆς, ὡς μηδὲν τῆς γῆς φαίνεσθαι γυμνόν· ἦν δὲ καθαρὸς ὁ ἀὴρ ἀκριβῶς φαινόμενος καί τι πνεῦμα τῆς χιόνος ἀπέπνει, ψυχρότατον οὕτως, ὡς οὐ τοὺς ὀφθαλμοὺς μόνους δάκνειν ἢ καὶ τοὺς μυκτῆρας, ἀλλὰ καὶ τὸ πρόσωπον ὅλον. εἰ δὲ καὶ χεῖρά τις ἔξω προὔβαλε, καὶ ταύτης ὁμοίως ἁπτόμενον. ὅσα δ᾽ ἀπολείπεται τῆς ἄκρας ψύξεως ἢ θερμότητος, οὐ δάκνει τὸ

mordacia videntur, velut aqua fervens ac ipse ignis. Eundem in modum frigida quae contrahunt, nondum tamen contracti corporis continuitatem divellunt, frigida duntaxat sunt, haud etiam mordacia. At quae supra quam quod contrahunt, etiam convellunt, ea utique omnia violenta condensatione utuntur, quocirca et mordacia apparent. Igitur subjectam materiam contrahere et condensare frigidi semper proprium est, fundere autem atque liquare calidi, utriusque vero immoderatius aucti communis est mordicatio. Etenim quae summe frigida calidaque fuerint praeter omnes alias, quas modo memorabam, raras mollesque partes cutem etiam nostram invadunt. Memini me quandoque per nivem iter fecisse tam altam et copiosam, ut nulla terrae pars nuda conspiceretur, aër exactissime purus erat, spirabatque a nive quidam ventus adeo frigidus, ut non oculos modo et nares et totam adeo faciem mordicaret, verum etiam siquis forte manum protulisset, similiter illam afficeret. At quae a summa frigiditate aut caliditate absunt, cu-

δέρμα, τὰ μὲν ψύχοντα μήτε διασπᾶσθαί τι τῆς συνεχείας αὐτοῦ δυνάμενα διὰ τὴν σκληρότητα, μήτ' εἰς τὸ βάθος ἐνδῦναι φθάνοντα τῇ πυκνώσει τῆς ἐπιφανείας· τὰ δὲ θερμαίνοντα τῷ τε μὴ διαβιβρώσκειν, ἀλλὰ διαχεῖν μόνον, τῷ τε διεξέρχεσθαι τοὺς πόρους ἐνίοτε ἑτοίμως. μέγιστον δ' εἰς τὰ τοιαῦτα παθήματα συμβάλλεται τὸ τῆς οὐσίας τῶν φαρμάκων ἤτοι παχυμερὲς ἢ λεπτομερές. ἐπὶ μὲν γὰρ τῶν ψυχόντων τὰ λεπτομερῆ μᾶλλον ἐξικνεῖται πρὸς τὸ βάθος, καὶ διὰ τοῦτο δάκνει σφοδρότερον· ἐπὶ δὲ τῶν θερμαινόντων τὰ παχυμερῆ μᾶλλον ἑλκοῖ καὶ διὰ τοῦτο ἀνιᾷ βιαιότερον. λεπτομερέστερον μὲν οὖν ὁ ἀὴρ, παχυμερέστερον δὲ γῆ, μεταξὺ δ' ἀμφοῖν τὸ ὕδωρ. ἀλλ' ἀὴρ μὲν ἐκπυρωθεὶς φλὸξ γίγνεται, γῆ δὲ ἄνθραξ, τὸ δ' ὕδωρ δέχεται μὲν ἰσχυρὰν θερμασίαν, ἀλλ' οὔτε φλὸξ οὔτ' ἄνθραξ γίνεται, διὰ τὴν σύμφυτον ὑγρότητα. [88] φλὸξ μὲν γὰρ καὶ ἄνθραξ εἴδη πυρός. ἅπαν δὲ πῦρ ἐστιν θερμὸν καὶ ξηρὸν, οὐκ ἐγχωρεῖ δὲ τῷ ὕδατι γενέσθαι ξηρῷ καὶ διὰ τοῦτο, οὐ δέχεται τὴν τοῦ πυρὸς ἀκριβῶς ποιότητα, καθάπερ ἡ γῆ τε καὶ ὁ ἀήρ· φάρμακον μὲν οὖν

tem non mordicant, frigida quidem, quoniam continuitatem ejus ob duritiem diftrahere nequeant, nec in profundum fubire prae fuperficiei denfitate valeant, calida autem tum quod non erodant, fed duntaxat fundant, tum quod interdum meatus prompte penetrent. Plurimum autem ad id genus paffiones facit effentiae medicamentorum vel tenuitas vel craffities. Siquidem frigida quae tenuium partium funt, quum magis in profundum tranfeant, vehementius etiam proinde mordicant, calida vero quae craffarum funt partium, quoniam plus ulcerant, violentius idcirco etiam affligunt. Tenuiorum itaque partium aër eft, craffiorum terra, medium eorum tenet aqua. Sed aër accenfus fit flamma, terra autem pruna, at aqua vehementem fane caliditatem accipit, fed nec flamma nec pruna propter innatam humiditatem efficitur. Siquidem flamma et pruna ignis funt genera, ignis autem omnis calidus eft et ficcus, at aqua ficca ut fit fieri nequit, proindeque ipfius ignis exacte qualitatem ficut aër et terra non accipit. Nullum eft itaque aeque calidum

Ed. Chart. XIII. [88.] Ed. Baf. II. (42. 43.)

οὐδὲν οὕτω θερμόν ἐστιν ὡς φλὸξ ἢ ἄνθραξ ἢ ζέον ὕδωρ, ἀλλὰ κἂν θερμότατον ᾖ, πάντως πού γοῦν τούτων ἀπολείπεται πάμπολυ. μέχρι μέντοι τοῦ καίειν ἡ θερμότης αὐτῶν προέρχεται, ὅταν ἐν οὐσίᾳ περιέχηται παχυμερεῖ. τὰ δ' ἐν ταῖς λεπτομερέσιν ἐνίοτε μὲν οὐδὲ δάκνει τὴν ἀρχὴν, ἀλλὰ θερμαίνει μόνον. ἔστι δ' ὅτε δακνῶδες μέν ἐστιν, οὐ μὴν ἤδη καὶ καίει.

Κεφ. γ'. Μεμνῆσθαι δὲ χρὴ τῆς ἐννοίας τῶν λεπτομερῶν τε καὶ παχυμερῶν, ὡς τὰ μὲν εἰς λεπτὰ μόρια ταχέως διαλυόμενα λεπτομερῆ προσαγορεύομεν, ὅσα δ' οὐ δύναται πάσχειν τοῦτο, παχυμερῆ. τὸ μὲν οὖν διαλῦον αὐτὰ τὸ κατὰ τὸ σῶμα τοῦ ζώου θερμόν ἐστιν, ὥσπερ ἂν ἑκάστοτε τύχῃ προσφερόμενα· τὸ δ' εἰς λεπτὰ καὶ παχέα μόρια θραύεσθαι παρὰ τῆς ἑαυτῶν ἔχει φύσεως, ὥστε καὶ τῶν ψυχόντων φαρμάκων ὅσα (43) μέν ἐστι παχυμερῆ δάκνειν οὐ δύναται, μὴ φθάνοντά γε διαδύεσθαι τὴν ἔξωθεν τοῦ δέρματος ἐπιφάνειαν. ὅσα δὲ λεπτομερῆ καὶ διαδύεται ῥαδίως καὶ πρὸς τὸ

pharmacum, ut aut flamma aut pruna aut fervens aqua, imo ut fit vel calidiffimum, omnino tamen plurimum ab illis vincitur. Procedit autem ad uftionem usque medicamentorum caliditas, ubi videlicet in craffa confiftit effentia, quae vero tenuium partium funt calida, nonnunquam omnino non mordicant, fed calefaciunt duntaxat. Eft autem ubi et mordicent, non tamen urant.

Cap. III. Sed quid tenuium partium quidve craffarum effe intelligamus, commemorare oportet. Nempe quae celeriter in tenuia folvuntur, tenuium appellantur partium, at quae id perpeti nequeunt, craffarum. Quod ergo ea folvantur, calor qui eft in animantis corpore, cui unumquodque applicari contingit, in caufa eft, quod autem in tenues craffasve partes comminuantur, id a fua ipforum natura obtinent. Quocirca refrigerantium medicamentorum ea quae craffarum funt partium mordicare nequeunt, utpote quae extimam cutis fuperficiem penetrare non valeant. At quae tenuium funt partium, et perfacile penetrare poffunt et in

βάθος ἐξικνεῖται καὶ δάκνει τὰ μαλακὰ τοῦ ζώου μόρια, μᾶλλον δ' ἔτι δάκνει τὰ λεπτομερῆ τε ἅμα καὶ ταῖς κράσεσιν ἀνώμαλα. δέδεικται δ' ἐν τοῖς πρόσθεν ὡς σχεδὸν ἅπαντά ἐστιν ἀνώμαλα. ἢ γὰρ ἀδύνατον, ἢ πάνυ χαλεπὸν ἐξευρεῖν οὐσίαν ἡντιαοῦν ἀκριβῶς ὁμοιομερῆ. τὸν γοῦν οἶνον ἐλέγομεν ἓν μὲν ἔχειν ἐν αὑτῷ περίττωμα παχυμερὲς, ἐξ οὗ τῷ χρόνῳ διακρινομένου τε καὶ καταφερομένου συνίστασθαι τὴν τρύγα. ἕτερον δ', ὅπερ ἄνθος ὀνομάζεται, κατὰ μὲν τὸν τῆς ζέσεως χρόνον πολάζον, ὕστερον δ' εἰς τὴν τρύγα καταφερόμενον. ἄλλο δὲ τρίτον ὑδατῶδες, ἀναμεμιγμένον ἅπαντι τῷ οἴνῳ, οὗ καὶ τὴν ζέσιν εἶναι πρῶτον καὶ μάλιστα. τέταρτον δ' ἐπὶ τούτοις ἐστὶν αὐτὸς ὁ ὄντως οἶνος. δέδεικται δ' ὡς καὶ κατὰ τοὔλαιον καὶ τὸ γάλα καὶ τοὺς ἄλλους ἅπαντας χυλοὺς ὁμοία φύσις ἐστὶ περιττωμάτων, ἔτι δὲ μᾶλλον ἐν ὅλοις τοῖς μεταλλευομένοις ἅπασιν. ὧν ἀναμνησθέντας χρὴ νῦν ἐπισκέψασθαι περὶ τῶν φαρμάκων ἁπάντων, καὶ πρῶτον μὲν φυλάξασθαι παθεῖν ὅπερ οἱ πλεῖστοι τῶν τὰ τοιαῦτα ζητη-

profundum ſubeuntia, molles animantis partes mordicant. Mordicant etiam magis, quae quum tenuium ſint partium, inſuper inaequabilem obtinent temperiem. Sed ſupra demonſtratum eſt inaequabilia eſſe propemodum omnia, quippe aut impoſſibile eſt aut perdifficile ullam invenire ſubſtantiam quae adamuſſim ſimilarium ſit partium. Vinum namque diximus unum quidem habere in ſe recrementum craſſarum partium, unde, dum temporis ſpatio ſecernitur ferturque deorſum, faex conſiſtit, aliud vero ſecundum, quod florem nuncupant, quod dum vinum fervet, ſupernatat, ſed poſtea ad faeces ſubſidit, tertium aqueum, quod toti vino permixtum eſt, hoc primario potiſſimumque fervet, quartum praeter haec eſt ipſum revera vinum. Oſtenſum vero etiam eſt quod tum in oleo tum in lacte tum in aliis omnibus ſuccis eadem ſit recrementorum natura, multoque magis in totis plantis metallicisque omnibus. Quae memoria tenentes nunc tempeſtivum eſt de medicamentis omnibus conſiderare. Ac primum omnium cavendum eſt ne no-

Ed. Chart. XIII. [88.] Ed. Baf. II. (43.)

σάντων ἔπαθον. ὡς γὰρ ὁμοιομερῶν ἁπάντων ὄντων, οὕτω ποιοῦνται τὸν λόγον, οὐ συγχωροῦντες οὔτε τὸν οἶνον οὔτε τοὔλαιον οὔτε τῶν ἄλλων οὐδὲν ἐκ διαφερόντων ταῖς δυνάμεσι συγκεῖσθαι μορίων, ἔτι δὲ τούτων μᾶλλον ἐπὶ ὄξους θαυμάζουσιν εἰ τολμῶμεν αὐτὸ λέγειν, ἀπολωλεκέναι μὲν τὴν ἔμφυτον τοῦ οἴνου θερμότητα, τὴν δ᾽ ἐκ σήψεως ἔχειν, ὅπερ δὴ καὶ Ἀριστοτέλει καὶ Θεοφράστῳ δοκεῖ. τὰ μὲν γὰρ οἰνώδη μόρια τοῦ οἴνου κατὰ τὴν εἰς ὄξος μεταβολὴν ἀποψύχεται, τὸ δ᾽ ὑδατῶδες περίττωμα σηπόμενον ἐπίκτητόν τινα ἴσχει θερμότητα, ὥσπερ καὶ τἄλλα πάντα τὰ σαπέντα. καὶ γίγνεται σύνθετόν τι τὸ ὄξος ἐξ ἐναντιωτάτων ταῖς δυνάμεσι μορίων, τῶν μὲν ἀπεψυγμένων, τῶν δὲ θερμῶν, ὥσπερ αἱ τῶν καυθέντων ξύλων τέφραι πᾶσαι. καὶ γὰρ ἐν ἐκείναις τὸ μὲν οἷον ἐμπύρευμα κατὰ μικρὰ μόρια παρέσπαρται, καὶ τοῦτο μὲν ἱκανῶς ἐστι θερμὸν, τὸ δ᾽ ἄλλο πᾶν γεῶδές τε καὶ ψυχρόν. καὶ διὰ τοῦτο ἐπειδὰν ὕδατι βραχεῖσα τέφρα διά τινων σωμάτων ἀραιῶν συμμέτρως ἠθεῖται, συναποφέρεται μὲν ἐν τῷδε τὰ θερμὰ καὶ

bis quoque quod plerisque omnibus qui talia fcrutantur accidat. Nam quafi omnia fimilarium forent partium, ita differunt, nec concedunt neque vinum neque oleum neque reliquorum ullum ex diverfis facultate partibus confiftere, imo multo magis mirantur, fi de aceto audeamus dicere ipfum ingenitam vini caliditatem perdidiffe, caeterum ex putredine aliam adeptum, cujus fane fententiae eft tum Ariftoteles tum Theophraftus. Nam vinofae vini partes, dum ipfum in acetum tranfit, refrigerantur, at aqueum recrementum putrefcens adfcititiam caliditatem obtinet, velut caetera omnia quae putrefcunt, fitque acetum quiddam ex contrariae facultatis partibus compofitum, partim refrigerantibus partim calidis, ficuti uftorum lignorum omnes cineres. Etenim in illis aliquid velut fomes quidam igneus per exiguas partes difperfum eft, quod et valde calidum eft, reliquum omne tum terreum eft tum frigidum. Iccirco quum cinis aqua maceratur, ac per quaedam corpora modice rara colatur, fit ut calidae acresque partes una feran-

δριμέα μόρια, τὸ δ᾽ ὑπόλοιπον [89] οὐκέτι θερμόν ἐστιν, ἐναποθέμενον τῷ ὕδατι τὰ πυρώδη μόρια. καλοῦσι δὲ τὸ τοιοῦτον ὕδωρ οἱ ἄνθρωποι κονίαν, ἀνάλογον τῇ θαλάττῃ καὶ ἅλμῃ, διαθέσεως καὶ γενέσεως ἕνεκα καὶ δυνάμεως. ἐκεῖνα μὲν γὰρ ἐξ ὕδατος καὶ ἁλῶν σύγκειται, τὸ δὲ περιπλῦνον ὕδωρ τὴν τέφραν σύνθετον ἐξ αὐτοῦ καὶ ὧν ἐπηνέγκατο μορίων γενόμενον οὕτως ἀπειργάσατο τὴν ὀνομαζομένην κονίαν, ἣν εἰ μὴ φθάνοντες ἐγινώσκομεν, ὡς ἐξ ὕδατός τε καὶ τῶν αἰθαλωδῶν μορίων τῆς τέφρας ἐγένετο, τάχ᾽ ἂν ὑπελαμβάνομεν ἁπλοῦν καὶ ἀσύνθετον ὑπάρχειν σῶμα. τοιοῦτον γάρ τι κἀπὶ τοῦ ὄξους πεπόνθαμεν, οὐ δυνάμενοι δι᾽ αἰσθήσεως ἰδεῖν αὐτοῦ τὴν γένεσιν, ἀπιστοῦμεν τῷ λόγῳ· ἀλλ᾽ εἰ μηδὲν ἄλλο, τήν γοῦν τῆς ὄμφακος διαφορὰν πρὸς αὐτὸ κατανοήσαντες δίκαιοι πιστεύειν ἐσόμεθα ὡς οὐκ ὀξὺς μόνον, ἀλλὰ δριμύς τις ἕτερος ἀναμέμικται χυμὸς αὐτῷ, καὶ διὰ τοῦτο τελέως ὁ τῆς ὄμφακος ἐμψύχει χυλὸς, ὥστε καὶ πρὸς καῦσον ἄκρως ἁρμόττει, κατὰ τοῦ στόματος τῆς γαστρὸς ἢ τῶν ὑποχονδρίων ὅλων ἐπιτιθέμενος, καὶ πρὸς ἅπαν ὅ τι περ ἂν ἐμψύξαι βου-

tur; reliquum quod eſt, non amplius calidum eſt, nempe quod igneas ſuas particulas in aquam depoſuerit. Vocant eam aquam homines lixivium, idque proportione quadam aquae marinae et muriae, diſpoſitionis, generationis et facultatis ergo reſpondet, illa enim ex aqua ſaleque conſtant, at aqua quae cinerem abluit, tum ex ipſa tum ex partibus quas ſecum rapuit, compoſita, hoc pacto effecit nominatum lixivium, quod niſi antea ſcias ex aqua ac fuliginoſis cineris partibus effectum, forſitan ſimplex et incompoſitum eſſe corpus exiſtimes. Ejusmodi quiddam in aceto nobis evenit. Nam quum nequeamus ſenſu cernere ipſius generationem, rationi diffidimus. Caeterum ſi nihil aliud, ſaltem conſiderantes omphacis cum eo differentiam, aequum eſſe credere ſciemus, quod non acidus modo, ſed et acris quidam alius ei permixtus ſit ſapor. Quamobrem perfecte omphacis ſuccus refrigerat, hinc eſt quod ſumme ardoribus proſit, ſive ori ventris impoſitum ſive totis hypochondriis ſive cuilibet alii quod refrigerare libeat. Secus vero

Ed. Chart. XIII. [89.] Ed. Baſ. II. (43.)

ληθῶμεν, οὐχ ὁμοίως δ' ὄξος. οὐ γὰρ ἀκριβῶς ἓν οὐδ' ὀξὺ μόνον ἐστὶν, ἀλλὰ καὶ δριμύ. τὸ μὲν οὖν ὀξὺ μόνον ὅ τι περ ἂν ᾖ ψυχρὸν πάντως ἐστὶν εἴτ' οὖν ἄπιος, εἴτε μῆλον, εἴτε ῥοῦς, εἴτε ὁ ἀπὸ τῶν βάτων καρπὸς, εἴτε ὁ ἀπὸ τῆς μορέας, εἴθ' ὁ ἀπὸ τῆς ῥοιᾶς, εἴθ' ὅστις οὖν ἄλλος ἢ καρπὸς, ἢ χυλὸς, ἢ φυτὸν, ὡς ὀξυλάπαθον καὶ ὀξαλὶς, ἣν δὴ καὶ ὀξύδα προσαγορεύουσιν. ἂν γάρ σοι γευομένῳ σφοδρὰ μὲν καὶ σαφὴς ἡ ὀξύτης ἐν αὐτῷ καταφαίνηται, μηδὲν δ' ἐμφαίνηται δριμύτητος, πάντως τοῦτον εὑρήσεις ἐμψύχοντα τὸν χυμὸν, καὶ χρῶ θαῤῥῶν, εἴτε πρὸς καῦσον ἐθέλοις χρῆσθαι καθ' ὑποχονδρίων ἐπιτιθεὶς, εἴτε πρὸς ἐρυσίπελας, εἴτε πρὸς ἄλλο τι πάθος θερμόν. ὡσαύτως δὲ καὶ τὰ ψυχρὰ πάντα νοσήματα βλαπτόμενα πρὸς αὐτοῦ σαφῶς εὑρήσεις. ὅταν δ' ἐπίμικτος ἡ ποιότης φαίνηταί σοι, μετὰ μὲν δριμύτητος καὶ ὑποτοπεῖσθαι χρὴ θερμότητα, μετὰ δὲ στύψεως ἕτερόν τι γένος ψυχρότητος. ἡ μὲν γὰρ ὀξεῖα ψυχρότης λεπτομερὴς, ἡ δὲ στύφουσα παχυμερής.

habet acetum; nec enim ad unguem unum eſt, neque tantum acidum, ſed et acris alius quidam ei ſapor permixtus eſt. Itaque quod tantum eſt acidum, quicquid id fuerit, plane frigidum eſt, ſive pyrum, ſive malum, ſive acinus uvae, ſive rubi, ſive ipſius mori, ſive fructus mali punici, ſive quivis alius tum fructus tum ſuccus tum planta, ut oxylapathum et oxalis, quam eandem oxyda quoque nominant. Quippe ſi guſtanti vehemens atque manifeſta illi ineſſe aciditas appareat, nec quicquam prae ſe ferat acrimoniae, omnino hunc ſuccum refrigerantem reperies; quin confidenter utitor, ſive ad ardores uti conſilium eſt hypochondriis impoſito, ſive ad eryſipelas, ſive ad alium affectum calidum. Similiter quoque frigidos morbos ab eo omnes palam laedi comperies. Porro ubi mixta tibi qualitas appareat cum acrimonia, conjiciendum eſt caliditatem quoque ineſſe, ſin juncta ſit aſtrictio, aliud eſt frigiditatis genus; nam acida frigiditas tenuium eſt partium, at adſtringens craſſarum.

Κεφ. δ'. Ἀλλὰ τούτων μὲν ὀλίγον ὕστερον ἐροῦμεν τὰς πίστεις. ὅ δὲ χρὴ πρότερον συμβουλεῦσαι τοῖς τὰ τοιαῦτα χωρὶς ἀλαζονείας σοφιστικῆς αὐτῆς ἕνεκεν τῆς ἀληθείας ἐπισκοπουμένοις, ἤδη μοι καιρὸς εἰπεῖν, ὡς οὐ χρὴ μόνῳ τῷ λόγῳ γεγυμνάσθαι δι' ὧν ἀεὶ παρακελεύομαι μεθόδων λογικῶν, ἃς ἐν τοῖς περὶ τῶν ἀποδείξεων ὑπομνήμασιν εἶπον, ἀλλὰ καὶ τὴν αἴσθησιν τὴν γευστικὴν ἐπὶ τῶν χυμῶν γυμνάζειν ἐπιμελῶς, ἀρχομένους ἀπὸ τῶν ἐναργεστάτην ἐχόντων ἡντιναοῦν ποιότητα μίαν. εἰ μὲν τὴν δριμύτητα κατανοῆσαι σαφῶς ἐθέλοις, ἐπὶ σκορόδου καὶ κρομμύου καὶ τῶν ὁμοίων αὐτοῖς, ἀπογευόμενός τε συνεχῶς καὶ διαμασώμενον ἐπὶ πλεῖστον καὶ τὴν μνήμην πειρώμενον ἀκριβῶς παρατιθεσθαι τοῦ γιγνομένου πάθους τὴν αἴσθησιν· εἰ δὲ τὴν στύψιν, ἐπὶ κηκῖδος τε καὶ ῥοῦ καὶ τῶν ὁμοίων· εἰ δὲ τὴν πικρότητα, νίτρου καὶ χολῆς γευόμενον· εἰ δὲ τὴν γλυκύτητα, σιραίου καὶ μέλιτος, ἔτι δὲ πρὸς τούτοις εἴτ' οὖν ἄποιον ἐθέλοις εἴτε μέσον ἐν ποιότητι τῇ πρὸς τὴν γεῦσιν ὑπολαμβάνειν, τὸ

Cap. IV. Sed horum paulo poſt probationes afferemus in medium. At quod prius conſilium dari oportet iis, qui talia absque ſophiſtica arrogantia, imo unius veritatis gratia ſcrutantur, id nunc tempeſtivum eſt expromere, nempe quod non ſola ratione exerceri per eas methodos logicas, ad quas nunquam hortari deſino, quasque in commentariis de demonſtratione tradidi, ſed etiam guſtandi exercere ſenſum in ſaporibus oporteat, principioque in iis exquirendis ſolicitos eſſe, quae unam quampiam habeant qualitatem manifeſtiſſimam. Ut ſi acrimoniam cogitatione complecti clare velis, id in allio, caepis et quae ipſis ſimilia ſunt, efficies, aſſidue guſtando plurimumque dentibus mandendo, tum ita longo uſu paſſionis exiſtentis ſenſum memoriae diligenter mandando atque infigendo. Sin adſtrictionem, in galla, rhu et ſimilibus. Si vero amarorem, nitri fellisque guſtu. Sin autem dulcedinem, guſtu ſiraei et mellis. Ad haec ſive inſipidum, ſive qualitate, quod ad guſtum attineat, medium voles comprehendere, aquam guſtare

ὕδωρ ἀξιῶ σε καὶ τούτου γευσάμενον, ἀκριβῶς ἔχειν ἐν τῇ μνήμῃ, καὶ μάλιστά γε τοῦ μηδεμίαν ὧν νῦν εἴρηκα ἐμφαίνοντος ποιότητα, μήτε γλυκύτητα μήτε δριμύτητα μήτ᾽ ὀξύτητα μήτε πικρότητα, καὶ πρὸς τούτοις ἔτι [90] μήθ᾽ ἱκανῶς θερμοῦ μήθ᾽ ὑπερβαλλόντως ψυχροῦ. ἐντεῦθεν γὰρ ὁρμώμενος ἑτοιμότερον ἐπί τε τὴν τῶν ἄλλων ἁπάντων ἀμυδρῶν χυμῶν ἀφίξῃ διάγνωσιν ἐπί τε τὴν τῶν ὡς ἐγὼ μὲν φημι γλυκέων, ὡς δ᾽ ἄλλοι τινὲς, ὑδατωδῶν, οἷος ὅ τε τῶν καλάμων ἐστὶ τῶν χλωρῶν καὶ ἀγρώστεως καὶ προσέτι πυρῶν καὶ κριθῶν καὶ ζειῶν καὶ ἄλλων πολλῶν, ὧν καὶ Θεόφραστος μέμνηται, ζητῶν εἴτ᾽ εἴδη πλείονα θετέον ἐστὶν τῶν γλυκέων χυμῶν, εἴτε τῷ μᾶλλόν τε καὶ ἧττον αὐτοὺς ὑποληπτέον διαφέρειν ἀλλήλων. ἀλλὰ περὶ μὲν τούτων αὖθις διαιρήσομαι.

Κεφ. ε΄. Ὁποίαν δ᾽ ἂν σοι τὸ ἀποιότατον ὕδωρ αἴσθησιν παράσχῃ, τοιαύτην ὅταν ἔν τινι τῶν ξηρῶν εὑρίσκῃς, ἔξω δηλονότι πάσης τὸ τοιοῦτον θερμότητός τε καὶ ψυχρότητος ἐπιφανοῦς ἐστι, μέσην ὡς οἷόν τε μάλιστα κατά-

jubeo, et hanc ubi gustaveris, diligenter memoriae commendare eamque potissimum, quae nullam dictarum praeferat qualitatum, neque dulcedinem neque amarorem neque acrimoniam neque aciditatem, praeter haec, quae neque supra modum sit aut calida aut frigida. Nam hinc exorsus promptius et ad aliorum obscurorum omnium saporum agnitionem pervenies, et ad eorum quos ego quidem dulces, alii vero quidam aqueos appellitant, qualis utique est calamorum viridium et graminis, ad haec tritici, hordei, zeae, aliorumque multorum quae Theophrastus recenset, inquirens an plures sint ponendae dulcium saporum species, an vero in majoris tantum ac minoris inter se differre ratione existimandi sint. Sed de his alibi definiam.

Cap. V. Porro si qualem praebet sensum aqua plane qualitatis omnis expers, talem in re sicca invenias, ea nimirum extra omnem est insignem tum caliditatem tum frigiditatem, mediam quoad fieri queat constitutionem obti-

στάσιν ἔχον, ἢ καὶ μικρόν τι ῥέπον ἐπὶ τὸ ψυχρόν. ἀλλ' εἴπερ οὕτως ἔχον ἐν τῇ κατὰ θερμότητα καὶ ψυχρότητα διαφορᾷ ξηρὸν εἴη τὴν σύστασιν, ἀνάγκη γεῶδες ὑπάρχειν αὐτὸ καὶ ξηραίνειν ἀδήκτως. ὀνομάζεται δὲ πρὸς τῶν ἰατρῶν ἅπαντα τὰ τοιαῦτα τῶν φαρμάκων ἐμπλαστικὰ, καθάπερ τὰ πλεῖστα τῶν ἀκριβῶς πεπλυμένων, ἄμυλος, πομφόλυξ καὶ ψιμμύθιον καὶ τίτανος καὶ καδμεία καὶ γῆ ἡ Κρητικὴ καὶ Κιμωλία καὶ χόνδρος καὶ Σάμιος ἀστὴρ καὶ ἡ τῶν γναφέων γῆ, τῶν ἐμπλαστικῶν ἐστι φαρμάκων. τινὰ δ' ἐξ αὐτῶν οὐ γεώδη μόνον, ἀλλὰ καὶ ὑδατώδη τὴν (44) φύσιν ἐστὶν, ἔνια δὲ καὶ ἀέρα οὐκ ὀλίγον ἐν αὐτοῖς περιέχει, γλίσχρα μέντοι ταῦτα πάντα καὶ διὰ τοῦτο ἐμπλαστικά.

Κεφ. στ'. Διττὴ γὰρ ἡ τῶν ἐμπλαστικῶν ἐστι φύσις, ἡ μὲν ἑτέρα γεώδης ἀκριβῶς καὶ ξηρὰ, ἡ δ' ἑτέρα γλίσχρα μὲν πάντως, μικτὴ δ' ἐξ ὕδατος καὶ γῆς καὶ τὰ πολλὰ καὶ ἀέρος, ὥσπερ καὶ τοὔλαιον τὸ γλυκύ. λέλεκται δ' ἔμπροσθεν ὁποῖον λέγω τὸ γλυκύ. τουτὶ μὲν οὖν ἐξ ἀερώδους τε ἅμα καὶ γεώδους καὶ ὑδατώδους οὐσίας μέμικται· τὸ δὲ τοῦ ὠοῦ

nens, aut certe paulum ad frigidius declinans. At fi talis quum fit in caloris frigorisque differentia, infuper confiftentiam nacta fit ficcam, terreftris fit ac citra morfum deficcet neceffe eft. Appellitant ejus generis medicamenta omnia medici emplaftica, velut pleraque quae exacte lota funt, amylum, pompholyx, ceruffa, calx, cadmeia, terra Cretenfis, Cimolia, chondrus, Samius after et fullonum terra ex emplafticis funt pharmacis. Sunt vero ex eis nonnulla non terrena folum, fed aquea natura. Quin etiam quaedam non parum in fe aëris continent, omnia quidem glutinofa ac proinde emplaftica.

Cap. VI. Duplex fi quidem eft emplafticorum medicamentorum natura, altera exacte terrea et ficca, altera vifcofa quidem omnino, fed ex aqua et terra et plerumque etiam aëre mixta, ficut oleum dulce. Dictum autem retro eft quid dulce vocitem. Ergo hoc ex aërea, terrea, aqueaque fubftantia temperatum eft. At ovi albumen ex iisdem quodammodo, fed magis tamen terrenum oleo eft.

Ed. Chart. XIII. [90. 91.] Ed. Bas. II. (44.)

λευκὸν ἐκ τῶν αὐτῶν μέν πως, γεωδέστερον δέ ἐστιν ἐλαίου, καὶ μὲν δὴ καὶ τὸ τυρῶδες τοῦ γάλακτος ἐμπλαστικόν ἐστιν καὶ ἡ τοῦ ὑὸς πιμελή. ταύρου μὲν γὰρ καὶ τράγου πιμελὴ δριμύτητα πολλὴν ἔχει καὶ πυρώδη· βοὸς δὲ καὶ αἰγὸς ἧττον μὲν, ἤδη δέ πως καὶ τούτων τὸ στέαρ δριμύ. καὶ γὰρ δὴ καὶ στέαρ ὀνομάζεται τῶν τοιούτων ζώων ἡ πιμελὴ, διὰ τὸ πάχος· ἔτι γὰρ οὐ θερμοτέρα μόνον, ἀλλὰ καὶ γεωδεστέρα τῆς τῶν ὑῶν. χηνὸς δὲ καὶ ἀλεκτρυόνος ἐστὶ μὲν καὶ θερμοτέρα καὶ ξηροτέρα τῆς τῶν ὑῶν, ἀλλὰ καὶ λεπτομερής τε καὶ ἥκιστα γεώδης. οὕτω δὲ καὶ πάντων τῶν πτηνῶν, ὅτι καὶ ἡ οὐσία τοῦ σώματος αὐτῶν οὐκ ὀλίγον ἔχει τὸ ἀερῶδες. ἀλλὰ περὶ μὲν τούτων ἕτερος λόγος. ὅσαι δ᾽ οὖν πιμελαὶ μήπω δριμύτητά τινα ἔχουσιν, ἐμπλαστικαὶ τῶν πόρων εἰσὶν, καὶ μᾶλλον αἱ ξηρότεραι καὶ γεωδέστεραι. τοιοῦτος δ᾽ ἐστὶν καὶ ὁ πεπλυμένος κηρός. ἀποτίθεται γὰρ καὶ αὐτὸς τὴν ἐκ τοῦ μέλιτος δριμύτητα. [91] πρόδηλον δ᾽ ὡς οὐ περὶ τοῦ πικροῦ τῇ φύσει κηροῦ λέγεται ταῦτα, καθάπερ ὁ Ποντικός ἐστιν. ἐξ ἀψιν-

Quin et quod lactis est caseosum, emplasticum quoque est et suillus adeps. Nam tauri sane et hirci pinguedo acrimoniam et multam et igneam possidet, bovis autem capraeque minus quidem, jam vero quodammodo et horum adeps acris est, nam talium animantium pinguedo ob crassitiem adeps appellatur, est enim non calidior tantum, sed et magis terrena suum pinguedine, anseris autem et gallinacei calidior est pinguedo et siccior quam suum, quin et tenuium partium et minimum terrestris, sicut et avium omnium, quandoquidem et corporis ipsarum substantia non parum habet aëris. Sed de his alibi tractabitur. Quaecunque ergo pinguedines nondum ullam naetae sunt acrimoniam, emplasticam et illinendi poros facultatem obtinent, eamque tanto efficaciorem, quanto sicciores magisque terrenae fuerint. Hujusmodi est cera elota, deponit siquidem et ipsa quam habebat a melle acrimoniam. Satis vero constat haec a me non dicta esse de cera, quae natura sua amara est, qualis est Pontica, ex absinthio; namque ea amaritudinem obtinet, ac

θίου γὰρ ἐκεῖνος ἔχει τὴν πικρότητα, καὶ εἰ πλύναις αὐτὸν μυριάκις, οὐκ ἂν ἐκνίψαις τελέως τὴν πικρότητα. φυλάττεσθαι δὲ καὶ τὸν ἐκ δριμέος καὶ θυμώδους μέλιτος κηρὸν, ὅταν ἄδηκτον ἀκριβῶς ἐθέλοις σκευάσαι φάρμακον. ἐπιτήδειος οὖν ὁ ἐξ ὑδατωδεστέρου καὶ ἥκιστα δριμέος μέλιτος εἰς τὸ πλύνεσθαι.

Κεφ. ζ. Τὰ μὲν οὖν ἐμπλαστικὰ φάρμακα τοιαῦτα. περὶ δὲ τῶν στυφόντων τε καὶ ὀξέων αὖθις ἐπάνειμι. τὰ μὲν στύφοντα γεώδη μέν ἐστι καὶ παχυμερῆ ταῖς τῶν ὄγκων συστάσεσι, ψυχρὰ δὲ ταῖς ποιότητι· τὰ δ' ὀξέα λεπτομερῆ μέν ἐστι τοῖς σώμασιν, ψυχρὰ δ' ὡσαύτως τοῖς στύφουσι. πίστις δ' ὑπὲρ ἀμφοῖν διττὴ, κατὰ μὲν τὴν αἴσθησιν ἐξ ἀπαγωγῆς, κατὰ δὲ τὸν λόγον ἐκ τῆς οὐσίας αὐτῶν. εἰρήσεται δὲ προτέρα τῶν πίστεων ἡ σαφεστέρα μὲν τοῖς πολλοῖς, ἀσθενεστέρα δ' ὡς πρὸς ἀπόδειξιν ἐπιστημονικήν. οἱ ἀπὸ τῶν δένδρων καρποὶ πάντες, ὅσοι γλυκεῖς ἡμῖν φαίνονται πεπανθέντες, ἄρτι γεννώμενοι στρυφνοί τέ εἰσι καὶ ξηροὶ ταῖς συστάσεσι καὶ κατὰ τὴν τοῦ

ſi vel ſexcenties eam laveris, prorſum tamen omnem amarorem haud elueris. Fugienda vero etiam illa cera eſt, quae ex acri et thymoſo melle conficitur, quum plane ab omni mordacitate alienum praeparare voles medicamentum. Quocirca ad lavandum idonea eſt quae ex melle facta eſt tum aquoſiore tum minime mordaci.

Cap. VII. Atque emplaſtica quidem medicamenta ejusmodi ſunt, ſed ad acida aſtringentiaque revertor. Adſtringentia certe terrena ſunt et craſſa corporis conſiſtentia, qualitate vero frigida, acida autem tenuitate pollent corporis, ſed perinde ut aſtringentia refrigerant. Utrique gemina probatio eſt, nempe ex ſenſu, quae ab inductione eſt, et ex ratione, quae ex ſubſtantia eorum colligitur. Prior autem probatio ea dicetur, quae vulgo quidem eſt apertior, caeterum ad ſcientificam demonſtrationem minus habet virium. Arborum fructus quotquot nobis, ubi maturuerint, dulces apparent, nuper enati acerbi ſiccique ſunt conſi-

Ed. Chart. XIII. [91.] Ed. Baſ. II. (44.)

γεννῶντος δένδρου φύσιν ἕκαστος, ὥς που καὶ Θεόφραστος ἔλεγεν, ἐλαῖαι, σταφυλαὶ, μῆλα, ῥοιαὶ, μόρα, φοίνικες, ἄπιοι. προϊόντες δὲ τῷ χρόνῳ γίγνονται μὲν ὑγρότεροι, προσλαμβάνουσι δὲ ὀξύτητα τῇ στρυφνότητι, καὶ ταύτην ἀποτιθέμενοι κατὰ βραχὺ γλυκεῖς αὖθις γίνονται τελειούμενοι. τινὲς δ᾽ οὐδ᾽ ἐπὶ τοῖς δένδροις, ἀλλ᾽ ἀφαιρούμενοι μετὰ χρόνον ἀπολαμβάνουσι τὴν γλυκύτητα. ἄλλοι δέ τινες οὐδὲ διὰ μέσης τῆς ὀξύτητος, ἀλλ᾽ ἄντικρυς ἀπὸ τῆς στρυφνότητος ἐπὶ τὴν γλυκύτητα παραγίνονται, καθάπερ καὶ ὁ τῆς ἐλαίας. καὶ μὴν ὅτι γε τῷ θερμῷ πέπτονται πάντες δῆλον, ὅτι τε διττόν ἐστι τοῦτο, τὸ μὲν ἴδιον ἔμφυτον ἑκάστου, τὸ δ᾽ ἔξωθεν μὲν ἀπὸ τοῦ ἡλίου, σύμφυτον δὲ καὶ οἰκεῖον αὐτοῖς, εἴπερ μεμνήμεθα τῶν ὑποκειμένων ἡμῖν ἀεὶ στοιχείων, ἴσμεν δήπου σαφῶς. ἀλλ᾽ εἴπερ στρυφνότεροι μέν εἰσι κατ᾽ ἀρχὰς, πεπαινόμενοι δὲ γίνονται γλυκεῖς, ἐκ θερμασίας ἡ γλυκύτης αὐτοῖς ἐκ ψύξεως δὲ ἡ ὀξύτης τε καὶ στρυφνότης ὑπῆρξεν. ἐπεὶ δὲ καὶ

ſtentia, pro generantis arboris quisque natura, ceu quodam ait loco Theophraſtus, olivae, uvae, mala punica, mora, palmulae, pyra, at progreſſu temporis humidiores redduntur, adjiciunt acerbitati aciditatem, quam ſenſim exuentes, poſtea dum matureſcunt ac perficiuntur dulces evadunt. Sunt qui non in arboribus, ſed poſtea quum decerpti conditique aliquandiu fuerint dulcedinem accipiunt. Alii ſunt, qui non interveniente aciditate, ſed palam ab acerbitate in dulcedinem tranſeunt, ſicut olivae. Quin quod calido matureſcunt coquunturque omnes, clarum eſt. Tum quod id ipſum duplex ſit, alterum proprium et cuique ingenitum, alterum externum, a ſole videlicet, ſed tamen naturae ipſorum conveniens ac familiare, ſi quidem meminimus quae nobis perpetuo propoſita ſunt elementa, et ipſum utique clare cognovimus. Porro ſi, quum initio acerbi eſſent, tempore matureſcentes dulceſcunt, ſequitur ex calore ipſis provenire dulcedinem, acerbitatem vero aciditatemque conſtitiſſe ex frigore. Quum

Ed. Chart. XIII. [91. 92.] Ed. Bas. II. (44.)

κατ' ἀρχὰς μὲν ἔτι ξυλώδεις, ὥς καὶ Θεόφραστος ἔλεγε, ξηροί τέ εἰσιν ἅμα καὶ στρυφνοὶ, τὸ πλῆθος δ' αὐτοὺς τῆς ἐπιῤῥεούσης ὑγρότητος ὀξεῖς ἐργάζεται, πρόδηλον ὡς γεωδέστερος μέν ἐστιν ὁ στρυφνὸς χυμὸς, ὑγρότερος δ' ὁ ὀξὺς, ὥστε καὶ Πλάτων ὁρίζων ὀρθῶς ἔλεγεν· ὅσα τοιαῦτα τοῖς χυλοῖς ἐμφέρεται γεώδη μόρια, κατατηκόμενα ταῦτα καὶ συνάγοντα καὶ ἀποξηραίνοντα τὰ νοτερὰ τῶν τῆς γλώττης αἰσθητικῶν μορίων, τραχύτερα μὲν ὄντα στρυφνὰ, ἧττον δὲ τραχύνοντα αὐστηρὰ φαίνεται. καὶ ἡμεῖς δὲ πρὸς τούτοις, ὅτι καὶ ψυχρός ἐστιν τὴν κρᾶσιν ὁ τοιοῦτος χυμὸς ὀρθῶς ἐροῦμεν. ἂν γὰρ γεώδης ᾖ μόνον, ἐμπλαστικὸς, οὐ στρυφνὸς ἔσται, καί πως ὁ λόγος ἐπὶ τὴν οὐσίαν αὐτὴν ἤδη μεταβὰς τῶν χυμῶν ἐπιστημονικῆς [92] ἀποδείξεως ἅπτεται. εἰ γὰρ τῷ στρυφνῷ χυλῷ συνάγειν καὶ ξηραίνειν καὶ τραχύνειν τὴν γλῶτταν ὑπάρχει σαφῶς, ἐδείχθη δ' ἐν τοῖς ἔμπροσθεν λόγοις ὑπὸ ψυχροῦ μόνου συνάγεσθαι καὶ σφίγγεσθαι καὶ πιλεῖσθαι τὰ σώματα, πρόδηλον ὡς πάντως ψυχρός ἐστιν ὁ στρυφνὸς χυμός· ἐπεὶ δὲ καὶ ἀνωμάλως

autem principio lignosi quum sint, ut et Theophrastus dixit, sicci quoque sint simulque acerbi, verum affluentis postea humoris copia acidos efficiat, palam est saporem acerbum magis esse terrenum, acidum autem magis humidum. Itaque et Plato recte definiit dicens. Quaecunque partes ejusmodi in succis deferuntur terrestres, eae liquefactae contrahunt atque exiccant humidas linguae sensibiles partes, ac si exasperant, acerbae, sin minus id faciant, austerae apparent. Recte autem et nos praeter haec dicemus frigidum esse temperie saporem ejusmodi. Nam si terrenus fuisset duntaxat, emplasticus, non acerbus foret. Jamque oratio quodammodo ad essentiam ipsam transgressa saporum, demonstrationem attingit scientificam. Quippe si acerbo sapore manifeste linguam contrahi, siccari asperarique contingit, ostensumque superioribus libris est ab unico frigido contrahi densarique corpora, liquet plane frigidum esse saporem acerbum. Quoniam porro

Ed. Chart. XIII. [92.] Ed. Baſ. II. (44.)

ξηραίνει, τοῦτο γὰρ ἦν τὸ τραχῦνον, εἴη ἂν πάντως καὶ γεώδης. ὁμαλῶς γὰρ ἅπαντα ὁ ὑδατώδης διεξέρχεται. ὑπάρχει γὰρ ἀχώριστον αὐτῷ, κἂν διασπασθῇ, τὸ πάλιν ἑνοῦσθαι, τῷ δὲ γεώδει σώματι τῷ κατὰ τοὺς χυμοὺς ἐμφερομένῳ καὶ τὸ διασπᾶσθαι μὲν ἤδη πάρεστιν, καὶ τὸ μηκέτι δὲ συνιέναι ῥᾳδίως ὑπάρχει. καὶ μέντοι καὶ τὸ τῆς αἰσθήσεως ἴδιον ἑκατέρου πάθους ἀναμνησθέντι σοι τοῖς αὐτοῖς μαρτυρήσει. ταχεῖα μὲν γὰρ ἡ τῶν ὀξέων χυμῶν διέξοδος ἐν τοῖς αἰσθητικοῖς σώμασι φαίνεται γιγνομένη, βραδεῖα δ᾽ ἡ τῶν στρυφνῶν. καὶ τὰ μὲν ὀξέα διὰ βάθους ἐνεργεῖν φαίνεται μᾶλλον, ἐπιπολῆς δὲ τὰ στρυφνά. ταῦτ᾽ οὖν ἅπαντα παχυμερῆ μὲν εἶναι ἐνδείκνυνται τὰ στρυφνὰ σώματα, λεπτομερῆ δὲ ὑπάρχειν τὰ ὀξέα. ταυτὶ μὲν οὖν ἱκανῶς ἀλλήλοις ὡμολόγηται, τά τ᾽ ἀπὸ τῆς οὐσίας αὐτῆς τῶν πραγμάτων εἰρημένα καὶ τὰ διὰ τῆς τῶν εὑρημένων κατὰ τὴν αἴσθησιν ἐπαγωγῆς· οὐδὲν δ᾽ ἂν εἴη χεῖρον ἔτι καὶ ταῦτα προσθεῖναι, μεμνημένους πάλιν κἀνταῦθα τῆς τῶν ὀνομάτων χρήσεως, ὡς στύφειν μὲν ἄμφω λέγεται, τό τ᾽ αὐστηρὸν καὶ τὸ στρυφνὸν, ἐν δὲ τῷ μᾶλλον

inaequabiliter deſiccat, id eſt enim quod exaſperat, fuerit ſane omnino etiam terrenus. Siquidem aqueum corpus omnia aequabiliter penetrat atque pervadit, eique inſeparabile eſt, etiamſi divulſum ſit, ut rurſum uniatur, at terreno corpori, quod in ſaporibus defertur, jam antea ineſt divulſio, ſimulque ut nunquam deinceps facile coëat. Quin ſi ejus recorderis, quod utriusque ſingulatim paſſionis eſt proprium, iisdem ipſum ſubſcribet ac teſtificabitur. Velox ſiquidem acidorum ſaporum tranſitus in ſentientibus partibus fieri conſpicitur, acerborum autem tardus, tum acida quidem in alto magis agere apparent, in ſuperficie autem acerba. Haec itaque omnia craſſarum eſſe partium acerba indicant, acida vero tenuium. Multum ergo inter ſe haec conveniunt, tum ea quae a rerum dicta ſunt eſſentia, tum ea quae per inductionem eorum, quae ſenſu ſunt inventa. Porro nihilo deterius fuerit mentionem rurſum de nominum uſu facientes, haec quoque adjicere, nempe quod utraque adſtringere dicantur, tum quae acerba ſunt tum quae auſtera, ſed in

καὶ ἧττον διαφέρει. καὶ μὴν καὶ ὅτι πολλαὶ τοῖς φαρμάκοις ὑπάρχουσι ποιότητες οὐ διάφοροι μόνον, ἀλλὰ καὶ μαχόμεναι πρὸς ἀλλήλας, ἐνίοτε δὲ καὶ παντάπασιν ὑπεναντίαι, δέδεικται μὲν ἔμπροσθεν αὐτάρκως, ἄρξασθαι δ' ἀπ' αὐτοῦ καὶ νῦν ἀναγκαῖον. εἰ μὲν γάρ σοι φαίνοιτο γευομένῳ καὶ στρυφνὸν ἅμα καὶ δάκνον ταὐτὸ, τουτὶ μὲν ἀπολιπεῖν σε κελεύσω τὸ φάρμακον, ἔρχεσθαι δ' ἐπὶ τὸ στρυφνὸν ἄνευ τοῦ δάκνειν. εἰ δὲ μηδ' ὀξὺ φαίνοιτο, μηδὲ γλυκὺ, μηδὲ πικρὸν, ἀλλ' ὡς οἷόν τε μάλιστα μίαν ἔχον ἄμικτον ποιότητα τὴν τῆς στύψεως, οὕτως ἤδη βασανίζειν αὐτὸ τῇ πείρᾳ καθ' ὃν πολλάκις ἔμπροσθεν ὑπεθέμην σοι τρόπον. ἐὰν γὰρ ἅμα τό τε στύφειν ἔχῃ καὶ τὸ δάκνειν ἤ τινα ἄλλην ἐναργῆ ποιότητα καὶ δύναμιν ἐπιμεμιγμένην τῇ στύψει, περιττὸν καὶ μάταιον εἰς πεῖραν ἄγειν τὸ τοιοῦτον φάρμακον, ἐπειδὰν δοκιμάζῃς ἐνέργειαν στύψεως. ἄδηλον γὰρ εἴτε διὰ τὴν στύψιν, εἴτε διά τινα τῶν ἀναμεμιγμένων αὐτῇ ποιοτήτων, εἴτε καὶ δι' ἀμφοτέρας ἐνήργησεν ὧδί πως περὶ τὸ πλησιάζον αὐτῷ σῶμα. χαλκῖτις οὖν καὶ μίσυ

majoris minorisque ratione inter fe differant, tum quod multae infint medicamentis qualitates, non diverfae tantum, fed et pugnantes, atque interim etiam omnino fubcontrariae. Id quod retro fatis oftenfum eft, caeterum ab eo nunc rurfus ordiri neceffe eft. Nam fi guftanti tibi idem adftringens et mordax appareat, id miffum facias medicamentum jubeo, atque illud quaeras quod absque mordacitate adftringat. Ac fi neque acidum appareat, neque dulce, neque amarum, fed quam fieri maxime poffit unam poffideat qualitatem a mixtione alienam, nempe adftrictionem, ita denique experientia examinabis, quomodo faepenumero faciendum ante propofui. Sin adftringit fimul ac mordicat aut aliam quamvis qualitatem feu facultatem adftrictioni junctam habeat, fruftra eft ac fupervacaneum, ubi adftrictionis actionem explorare confilium eft, ad experimentum tale ducere pharmacum; incertum eft enim num ob adftrictionem an ob aliam quampiam admixtarum illi qualitatum, an ob utrasque, fic in corpore fibi applicato egerit. Etenim chal-

καὶ χάλκανθος καὶ λεπὶς χαλκοῦ καὶ σῶρυ, στύφοντά τε ἅμα καὶ δάκνοντα, δρᾷ μὲν κατ᾽ ἀμφοτέρας τὰς ποιότητας εἰς ἕκαστον τῶν ὁμιλούντων σωμάτων, οὐ μὴν διδάξαι γε ἡμᾶς δύναται σαφῶς εἴτε διὰ τὴν στύψιν ἔχει (45) τὸ καίειν, εἴτε διὰ τὴν δριμύτητα. καταλιπεῖν οὖν ἄμεινον αὐτὰ καὶ γεύεσθαι πολλῶν ἐφεξῆς ἄλλων ἐπισκοπούμενον εἰλικρινῆ στύψιν ἰδίᾳ καὶ καθ᾽ ἑαυτὴν ὡς οἷόν τ᾽ ἐστὶ μάλιστα, κἀπειδὰν τοιαύτην εὕρῃς, οὕτως ἤδη κρίνειν τὸ φάρμακον αἷς πολλάκις ἔμπροσθεν ἤκουσας μεθόδοις, οἷον εἴ σοι γευομένῳ φαίνοιτο βαλαύστιον, ἢ κικὶς, ἢ κύτινος, ἢ ὑποκυστὶς, ἢ στρύχνος, ἢ γλαύκιον, ἢ ἀκακία, ἢ ῥοῦ χυλὸς, ἤ τι τοιοῦτον ἕτερον ἀκριβῶς μὲν εἶναι στρυφνὸν, ἔκδηλον δ᾽ ἑτέραν ποιότητα μηδεμίαν ἔχον, ἐξετάζειν ἐπὶ τῶν τοιούτων ἤδη καὶ βασανίζειν ἀκριβῶς ἐνέργειαν στύψεως. ἡ δὲ ἐξέτασις, ὡς εἴρηται πολλάκις, ἐπί τε τῶν ἐν ἀρίστῃ κατασκευῇ σωμάτων ἀκριβῶς ὑγιαινόντων, ἐπί τε τῶν ἁπλῶν γινέσθω σοι παθῶν, ἤτοιν θερμῶν, ἢ ψυχρῶν, ἢ ξηρῶν, ἢ ὑγρῶν. [93] εἰ μὲν γὰρ αὐτό τε τὸ ὑγιαῖνον

citis, mify, chalcanthos, fori, aeris fquama, cum fimul adftringant et mordicent, fecundum utrasque qualitates in quovis admotorum corporum actionem exerunt, nec tamen docere nos aperte queunt, an ab adftrictione urendi vim habeant, an ab acrimonia. Mittere itaque illa praeftiterit et multa deinceps alia guftare, finceram feorfum adftrictionem intuentem, ac quoad fieri poffit per fefe exiftentem, ac ubi tandem quampiam repereris, ita denique medicamentum judicare iis methodis quas fupra a me frequenter audivifti. Utpote fi guftanti tibi balauftium, aut galla, aut cytinus, aut hypocyftis, aut folanum, aut glaucium, aut acacia, aut fuccus rhu, aut id genus aliud, exacte quidem effe appareat adftringens, nec ullam manifeftam habens aliam qualitatem, in hoc jam expendere ac diligenter explorare adftrictionis actionem oportet. Porro exploratio ipfa fieri, ut faepe diximus, debet tum in optima corporum conftitutione ad unguem fanorum, tum in fimplicibus affectibus feu calidis feu frigidis, feu humidis feu ficcis. Nam fi cor-

σῶμα φαίνοιτο σαφῶς ἐμψῦχον, ἐπί τε τῶν θερμῶν ἁρμόττει παθῶν, ἐναργῆ δὲ καὶ αὐτῷ τῷ κάμνοντι τὴν ψυχρὰν προσβάλλει ποιότητα, τολμᾷν ἤδη τι περὶ τῆς στύψεως ὡς ψυχούσης ἀποφαίνεσθαι. εἰ δ᾽ ἔμπαλιν ἔχον εὑρίσκοιτο καὶ τῶν ὑγιαινόντων σωμάτων ὑπ᾽ αὐτοῦ θερμαινομένων καὶ τῶν θερμῶν νοσημάτων παροξυνομένων καὶ τῶν ψυχρῶν ὠφελουμένων οὐ ψύχειν, ἀλλὰ θερμαίνειν ἡγεῖσθαι χρὴ τὸ τοιοῦτον φάρμακον. οὕτω δὲ καὶ περὶ τῶν δριμέων αὐτῶν καθ᾽ ἑαυτὰ ποιεῖσθαι τὴν βάσανον, ἐπί τε κρόμμυον ἰόντα καὶ σκόροδον καὶ πέπερι καὶ πύρεθρον καὶ ζιγγίβερι καὶ στρούθιον, ἑλένιόν τε καὶ τίτανον· ὥσπερ γὰρ ὁ μίξας στρύχνου χυλῷ πέπερι δοκιμάζειν οὐδέτερον αὐτῶν ἱκανός ἐστιν, οὕτως οὐδ᾽ ὁ τὰ πρὸς τῆς φύσεως μεμιγμένα. κατὰ δὲ τὸν αὐτὸν τρόπον ἀξιῶ σε καὶ τὴν ὀξεῖαν ποιότητα καὶ τὴν πικρὰν καὶ τὴν γλυκεῖαν ἐπισκέπτεσθαι σφοδρὰς καὶ μόνας ὡς οἷόν τ᾽ ἐστὶν εἰς τὴν δοκιμασίαν ἄγοντα καὶ τῇ πείρᾳ τὰς δυνάμεις αὐτῶν ἐξευρίσκοντα. τὸ δὲ πᾶν ὅ τι περ ἂν ᾖ στρυφνὸν, ἢ αὐστηρὸν, ἢ πικρὸν, ἄγειν εἰς πεῖραν, ὡς ἤτοι στρυφνότητος, ἢ αὐστη-

pus ſanum manifeſto refrigerare cernatur et calidis proſit affectibus et evidentem quoque laboranti ipſi frigidam afferat qualitatem, audendum erit de adſtrictione quod refrigeret pronunciare, ſin contra appareat, ſanaque ab eo corpora incaleſcant et calidi affectus exaſperentur frigidique juventur, non refrigerare, ſed excalefacere medicamentum ejusmodi putandum eſt. Eodem modo de acribus ſumendum experimentum in caepis, allio, pipere, pyrethro, zinzibere, ſtruthio, helenio, calce. Etenim quemadmodum qui ſolani ſuccum piperi miſcuit, neutrum ſatis explorare poteſt, ſic nec quae a natura ſunt mixta. Eundem in modum contemplandum de acida qualitate, de amara, de dulci cenſeo, vehementes nimirum et quae quantum licet ſolae ſint in explorationem ducendo et experientia vires eorum ſcrutando. Quippe quidvis te, quo modo ſit aut acerbum aut auſterum aut amarum, in experimentum ducere, tanquam in eo acerbitatis, auſteritatis, vel amaroris facturum periculum, plane abſurdum arbitror. Nam ſi unam duntaxat

ρότητος, ἢ πικρότητος ἐν αὐτῷ βάσανον λῃψόμενον ἄτοπον δεινῶς. εἰ γὰρ μιᾶς μόνης μετέχει ποιότητος, τὴν αὐτὴν τοῦ φαρμάκου πεῖραν ἕξεις καὶ τῆς ποιότητος· εἰ δὲ πλειόνων, ἐξ ἁπασῶν ἤδη δηλονότι μικτὴν ἐνέργειαν ἐνεργήσει τὸ φάρμακον, ὥσθ᾽ ἡ τῆς μιᾶς τῆς κρινομένης ἔτ᾽ ἄδηλος μένει. εἴπερ οὖν ὡς προείρηται χρὴ κρίνειν, οὐκ ὀρθῶς ὑπέλαβον οἵ τε μηδ᾽ ὅλως ἀποφήνασθαί τι δυνατὸν εἶναι νομίσαντες ὑπὲρ τῆς τῶν χυμῶν δυνάμεως, οἵ θ᾽ ἑτέρως τὴν κρίσιν ποιησάμενοι. καὶ γὰρ ἀποφήνασθαί τι δυνατὸν ὑπὲρ αὐτῶν ἐστιν καὶ τὴν κρίσιν οὐκ ἄλλως ἢ ὡς εἴρηται νῦν προσήκει ποιεῖσθαι. εἰ μὲν οὖν ὅλως μηδὲν δεῖσθαι τῆς κατὰ τοὺς χυμοὺς ἐπισκέψεως εἰρήκεισαν, ἐπειδὰν τὰς δυνάμεις τῶν φαρμάκων ἐξετάζωμεν, ἐγχωρεῖ γὰρ καὶ χωρὶς τούτων ἐξευρίσκειν τῇ πείρᾳ τὴν δύναμιν αὐτῶν, ἐπήνουν ἂν μᾶλλον ἢ ἐμεμφόμην αὐτούς. ἐπεὶ δ᾽ ὡς ὑπὲρ ἀναγκαίου μὲν, ἀγνώστου δὲ διέρχονται, διχῇ μέμψασθαι τοὺς ἄνδρας δίκαιον, ὅτι τε τὸ μὴ ἀναγκαῖον ὑπέλαβον ὡς ἀναγκαῖον, ὅτι τε προαπέγνωσαν αὐτοῦ τῆς εὑρέσεως. ἡ γάρ τοι κρίσις ἑκάστου τῶν φαρμάκων τῆς

qualitatem possideat, idem erit medicamenti ipsius et qualitatis experimentum, sin multas, ex omnibus nimirum mixtam medicamentorum actionem edet, quare unius adhuc ejus, quae in judicium veniebat actio obscura et incerta permanet. Itaque si ut prius dictum est, judicare oporteat, non recte senserunt qui nihil prorsum pronunciari posse de saporum facultatibus existimarunt, quique aliter judicium ineundum censent, siquidem et de ipsis aliquid afferi potest, nec judicium aliter quam nunc est dictum iniri conveniat. Sane si id modo dixissent, plane opus non esse saporum consideratione, quum vires medicamentorum expendimus, nam absque his medicamentorum vires experientia invenire licet, laude illos potius quam vituperatione dignos putarem, verum ubi tanquam de re necessaria quidem illa, sed incomprehensibili differunt, bis reprehendendos judico, tum quod rem non necessariam habeant pro necessaria, tum quod consequi eam se posse desperent. Nam facultatis medicamenti

δυνάμεως ἄνευ τῆς τῶν χυμῶν διαγνώσεως αὐτάρκως εὑρίσκεται τῇ πείρᾳ μόνῃ βασανιζομένη καθ' ὃν εἴρηκα μυριάκις ἤδη τρόπον. κἀγὼ νῦν, οὐχ ὡς οὐκ ἐνὸν ἄλλως ἐξευρεῖν τὸ ζητούμενον, ἀλλὰ διά τε τὸ πρὸς τὰς ἀρχὰς ἀκόλουθον, ἵν' ἐπιδείξαιμι πάντα τοῖς τῶν στοιχείων λογισμοῖς ἑπόμενα καὶ μηδὲν μηδαμόθι μαχόμενον, ἐξελέγξαιμί τε τοὺς ἅπαντα τὰ στύφοντα θερμαίνειν εἰπόντας, ἐπὶ τὸν περὶ τῶν χυμῶν ἀφικόμην λόγον. εὑρεθείη δ' ἄν τις αὐτοῦ καὶ χρεία πρὸς τὴν ἐνεστῶσαν ἡμῖν πραγματείαν. ἀλλὰ ταῦτα μὲν ὕστερον ἐπιδεῖξαι πειράσομαι· νυνὶ δὲ ἐπὶ τὸ προκείμενον ἐπάνειμι, παρακελεύομαί τε τῆς ἀληθείας ὀρεγομένοις, αὐτοῖς γευομένοις ἁπάντων τῶν στυφόντων, ὥσπερ ἡμεῖς ἐποιήσαμεν, ὅταν εὕρωσιν ἀκριβῶς κατά τι σῶμα τὴν στύψιν, ἄμικτον ὡς οἷόν τε μάλιστα τῶν ἄλλων ποιοτήτων, τηνικαῦτα διὰ τῆς πείρας ἐξετάζειν εἴτε θερμὸν, εἴτε ψυχρὸν, εἴτε ξηρὸν, εἴτε ὑγρὸν ὑπάρχει τὸ τοιοῦτον σῶμα. τουτὶ μὲν οὖν ἕκαστος, ἄν περ σωφρονῇ, ποιήσει καταμόνας αὐτός. ἐμοὶ δ' ἀναγκαῖον ἴσως

cujusvis judicium abunde citra saporum dignotionem sola reperitur experientia eum in modum habita, quem sexcenties jam antea posui. Atque ego sane non, quasi aliter inveniri quod investigatur non posset ad sermonem de saporibus descendi, sed partim propter eam, quae ad principia est, sequelam, ut videlicet ostenderem omnia ad alimentorum rationes consequi, nec quicquam usquam inveniri pugnans, partim vero etiam ut illos coarguerem, qui adstringentia omnia excalefacere contendunt. Quinimo fuerit etiam nonnullus ejus ad praesens negocium usus. Sed haec postea monstrare conabor. At nunc ad rem propositam revertor et hortor qui veritatis sunt amatores, ut ipsimet adstringentia omnia degustent, uti nos fecimus, ac ubi invenerint aliquo in corpore perfectam adstrictionem, quoad liceat, ab aliarum qualitatum mixtione alienam, tum denique experientia expendere tentent, frigidum sit an calidum, humidum an siccum, corpus ejusmodi. Sed hoc quisquis sapiet seorsum ipse faciet. Ego vero, ut aliquid de mea

ἀποφαίνεσθαί τι περὶ τῆς ἐμαυτοῦ πείρας ἐν μὲν τῷ νῦν ἐνεστῶτι λόγῳ καθόλου, κατὰ μέρος δὲ διὰ τῶν ἑξῆς ὑπομνημάτων. εἴη δ᾽ ἂν ὁ μὲν καθόλου λόγος ὑπὲρ ἁπάντων τοιόσδε. [94] Πᾶν στῦφον σῶμα, τό γε τῶν ἄλλων καθαρεῦον, ὥσπερ πρὸς τὴν αἴσθησιν ποιοτήτων, εὗρον ἀεὶ πειρώμενος ψυχρόν. ἤδη δὲ καὶ τῶν ἐπιμίκτων ταῖς ποιότησιν ἔνια, τά τε μετρίως γλυκέα καὶ πικρὰ καὶ δριμέα, σαφῶς εὑρέθη ψύχοντα, κρατούσης γὰρ ἐν αὐτοῖς δηλονότι τῆς τοῦ στύφειν τε καὶ ψύχειν δυνάμεως, ὡς ἀμαυροῦσθαι τὰς ἄλλας. κατὰ δὲ τὸν αὐτὸν λόγον καὶ τὰ ὀξέα πάντα, τά θ᾽ ἁπλῶς ὀξέα, καθάπερ ὀξαλίδα καὶ ὀξυλάπαθον, ἔνιά τε τῶν ἐπιμίκτων ἑτέραις ποιότησιν, ἤτοι γλυκείαις ἢ δριμείαις ἢ πικραῖς, οὐδὲν ἧττον εὑρίσκεται ψύχοντα καὶ ῥοιαὶ καὶ μῆλα καὶ κοκκύμηλα καὶ σταφυλαὶ καὶ σῦκα καὶ συκάμινα καὶ κεράσια καὶ αὐτὸ τὸ ὄξος. ἀλλὰ τούτῳ μὲν, ὡς εἴρηται πρόσθεν, ἐπιμέμικταί τις δριμύτης, ταῖς δ᾽ ὀπώραις γλυκύτητές τε καὶ στρυφνότητες, καί τισιν αὐτῶν καὶ πικρότητες ἀμυδραί. καὶ μέντοι καὶ

afferam pronunciemque, experientia fortaffis neceffarium fuerit, atque in hoc quidem libro in genere, fingillatim autem in commentariis fequentibus. Fuerit autem generalis de omnibus fermo ejusmodi. Corpus omne adftringens ab aliis, quod fenfu animadverti poffet, qualitatibus fincerum perpetuo comperi experiendo refrigerare. Quin etiam nonnulla ex iis, quae qualitatibus mixta erant, nempe quae modice dulcia, aut amara, aut acria, aperte quoque refrigerantia reperi, fcilicet quum in eis adftringendi refrigerandique facultas ita vincerent, ut alias obfcurarent. Eadem ratione acida univerfa, tum ea quae fimpliciter acida effent, ficut oxalida et oxylapathum, tum mixtis quoque aliis qualitatibus quaedam five dulcibus, five acribus, five amaris, nihilo fecius refrigerantia expertus fum, qualia funt mala punica, mala, pruna, uvae, mora, ficus, cerafa, ipfumque adeo acetum. Sed huic, ut fupra dictum eft, permixta eft quaedam acrimonia, fructibus autem dulcedines quaedam et acerbitates, quibusdam vero etiam amarores quidam obfcuri ac

ὅσα στύφει τε ἅμα καὶ ὀξέα ταῖς ποιότησίν ἐστιν, ἅπαντα καὶ ταῦτά μοι εὑρέθη πειρωμένῳ σαφῶς ψύχοντα· τὰ δὲ γλυκέα μόνον ἅπαντα κατὰ τὸ ποσὸν τῆς γλυκύτητος εὐθὺς καὶ τῆς θερμότητος μετέχειν, ὥστ᾽ οὐδὲν μὲν τῶν λίαν γλυκέων ψυχρόν· εἴη δ᾽ ἄν τι καὶ μετρίως γλυκὺ ψυχρὸν, ἐπειδὰν τὸ πλεῖστον αὐτοῦ τῆς τοῦ σώματος οὐσίας ὑδατῶδες ᾖ, οὐ μὴν οὕτω γε ψυχρὸν, ὡς τὸ στρυφνὸν ἱκανῶς ἢ τὸ ὀξὺ, ἀλλ᾽ ὡς καὶ πρόσθεν που λέλεκται περὶ τῶν χλιαρᾶς θερμασίας μετεχόντων. καὶ τὰ πικρά γε πάντα θερμὰ, καθάπερ ἥ τε χολὴ καὶ τὸ νίτρον καὶ οἱ πάνυ παλαιοὶ τῶν οἴνων καὶ τῶν σπερμάτων μυρία. καὶ γὰρ τὸ τοῦ πηγάνου καὶ μάλιστα τὸ τοῦ ἀγρίου καὶ τὸ τοῦ τορδύλου καὶ τὸ τοῦ σπονδύλου καὶ τὸ τοῦ μελανθίου καὶ οἱ θέρμοι καὶ μᾶλλον οἱ ἄγριοι καὶ οἱ ὄροβοι, καὶ τούτων οἱ ἄγριοι μᾶλλον, ὅ τε προσαγορευόμενος πελεκῖνος. εὑρίσκεται δὲ ἐν τοῖς πυροῖς. ἀμυγδαλαῖ τέ τινες, αἳ δὴ καὶ δι᾽ αὐτὸ τοῦτο προσαγορεύονται πικραὶ, καὶ σικύων ἄττα σπέρματα καὶ τὸ τοῦ μήλου τοῦ Μηδικοῦ, καὶ πρὸς τούτοις ἕτερα μυρία πικρὰ φαίνεται τοῖς γευομένοις.

leves. Tum item quae adstringunt pariter atque acida sunt, ea omnia quoque manifesto refrigerare experientia cognovi. Sola vero dulcia omnia pro dulcedinis modo protinus etiam calorem continent, quocirca eorum quae admodum dulcia sunt nullum omnino est frigidum. Fuerint tamen quaedam modice dulcia itidem frigida, scilicet quando plurima corporis ipsius substantia aquea extiterit, sed non adeo tamen frigida, ut id quod valde acerbum est aut acidum, sed sicut alicubi retro diximus de illis quae tepidum calorem possident. Porro amara omnia calida sunt, ut bilis, nitrum, vina valde vetusta, ac numerosa seminum copia. Nam et semen rutae, potissimum silvestris, et tordili et spondyli, melanthiique et lupini magisque agrestes, orobi, et inter hos potius agrestes, quique a securi pelecinus nuncupatus est, reperitur autem in tritico, amygdalae quaedam quae ob id ipsum amarae vocitantur, cucumerum quaedam semina et semen mali medici et ad haec infinita alia amara apparent gustantibus.

Ed. Chart. XIII. [94.] Ed. Bas. II. (45. 46.)

Κεφ. η΄. Ἀλλὰ περὶ μὲν τῶν πικρῶν ἐπὶ πλέον ἐφεξῆς εἰρήσεται. τὸν δὲ περὶ τῶν στυφόντων καὶ ὀξέων αὖθις ἀναλαβόντες λόγον ἐπιθῶμεν ἤδη τὴν προσήκουσαν αὐτῷ τελευτήν. τὸ τοίνυν αὐστηρὸν, ὅτι μὲν ἐκλελυμένον ἐστὶ στρυφνὸν ἀναμνησθῆναι χρὴ τῆς αἰσθήσεως. ἥτις δὲ ἡ γένεσις αὐτοῦ, νῦν εἰρήσεται. ἐπειδὴ τὸ στρυφνὸν σῶμα γεῶδές τε καὶ ψυχρὸν ἦν, ἐκλυθήσεται κατ᾽ ἀνάγκην τριχῶς, ἢ θερμαινόμενον, ἢ ὑγραινόμενον, ἢ συναμφότερον ἅμα πάσχον. ἂν μὲν οὖν θερμαίνηται μόνον, οὐκ ἔστι μὲν οὔθ᾽ ὑγρότερον οὔτε μαλακώτερον, ἀλλὰ σκληρὸν μένον ἐπικτήσεται γλυκύτητα, καθάπερ αἱ τῶν δρυῶν βάλανοι καὶ μάλιστα αἱ ὀνομαζόμεναι καστανεῖαι. ἐὰν δ᾽ ὑγραίνηται μόνον, ἐὰν μὲν παχυμερὴς (46) καὶ ὑδατώδης ἡ ὑγρότης, αὐστηρὸν ἀποτελεσθήσεται. παντὸς γὰρ χυμοῦ δύναμιν ἡ ὑδατώδης ὑγρότης ἀμβλύνει. ἐὰν δὲ λεπτομερής τε καὶ ἀερώδης, ὀξύνει. δέδεικται γὰρ ὡς τὸ λεπτομερὲς ψυχρὸν ὀξεῖαν ἀπεργάζεται ποιότητα. ἂν δὲ ὑγραίνηταί τε ἅμα καὶ θερμαίνηται, μετὰ μὲν ὑδατώδους ὑγρότητος εἰς γλυκύτητα τὴν μετάπτωσιν ἕξει, μετὰ δ᾽ ἀερώ-

Cap. VIII. Sed infra copiofius de amaris agemus. Nunc rurfum refumpto de adftringentibus atque acidis fermone, convenientem ei finem imponamus. Ergo aufterum, quod fit acerbum exolutum, fenfum ad memoriam revocare oportet. At quae fit ejus generatio nunc dicam. Quandoquidem corpus acerbum terreum eft ac frigidum, tripliciter neceffario exolvitur, aut incalefcens, aut humefcens, aut utrunque fimul perpetiens. Itaque fi calefcat duntaxat, id nec humidius eft nec mollius, fed durum manens folam acquiret dulcedinem, velut quercinae glandes, ac potiffimum quae vocantur caftaneae. Sin tantum humefcat, fiquidem ea craffarum fit partium et aquea humiditas, aufterum evadet, cujusque enim faporis vires aquea retundit ac hebetat humiditas. Si vero tenuium partium et aërea fit, acefcet; oftenfum namque eft frigidum fubtile acidam efficere qualitatem. At fi pariter et humefcat et calefiat, humiditate quidem aquea in dulcedinem, aërea vero tranfibit in pin-

ῥους εἰς λιπαρότητα. καὶ πρόδηλον ἤδη γέγονεν ὅπως οἱ καρποὶ κατ᾽ ἀρχὰς ὄντες στρυφνοὶ, προϊόντος τοῦ χρόνου τινὲς μὲν ἀκριβῶς γίνονται γλυκεῖς, τινὲς δὲ ὀξεῖς, τινὲς [95] δ᾽ αὐστηροὶ, τινὲς δ᾽ ἀεὶ μένουσι στρυφνοὶ, τινὲς δ᾽ ἀποτελοῦνται λιπαροί· καὶ δὴ καὶ κατὰ τὰς τῶν εἰρημένων ποιοτήτων ἐπιμιξίας παμπόλλην ἔχουσι τὴν ποικιλίαν. στρυφνὸς μὲν οὖν ἄχρι τέλους ἐστὶν ὁ τῆς πρίνου καὶ κομάρου καὶ φηγοῦ καὶ κρανίας, ὅτι καὶ ψυχρὸς καὶ ξηρὸς οἷός περ ἦν ἐξ ἀρχῆς παραμένει, μόνον μὲν αὐξανόμενος, οὐδεμίαν δὲ μεγάλην ἀλλοίωσιν ἑτέραν ἐπικτώμενος. ἔστι γὰρ καὶ αὐτὰ ταῦτα τὰ δένδρα πυκνότερά τε ἅμα καὶ ξηρότερα καὶ ψυχρότερα. στρυφνὸς δὲ ἅμα καὶ γλυκὺς ὅ τε τῆς μυρσίνης καὶ ὁ τῆς ἀχράδος καὶ ὁ τῆς δρυὸς, καὶ πλέον μὲν γλυκὺς ἢ στρυφνὸς ὁ τῆς καστανείας ὀνομαζόμενος· αὐστηρὸς δὲ μόνον ὁ τῶν ἀμιναίων ἀμπέλων καὶ καρπὸς καὶ οἶνος, ὅσοι τε παραπλήσιοι τοῖσδε. αὐστηρὸς δὲ ἅμα καὶ γλυκὺς ὁ τῆς φοίνικος καρπὸς καὶ τῶν οἴνων ὁ Συῤῥεντῖνος καὶ ὁ Σαβῖνος καὶ ὁ Ἀλβάτης ὀνομαζόμενος, ὅσοι τε ἄλλοι τοιοῦτοι. γλυκὺς δὲ μόνον ὁ Θήραιός τε

guedinem. Perfpicuum ergo hinc jam evafit, quo pacto fructus principio acerbi quum fint, proceffu temporis quidem plane dulcefcant, quidam acefcant, nonnulli fiant aufteri, aliqui etiam acerbi permaneant, tum quidam etiam pingues reddantur. Et fane fecundum propofitarum qualitatum mixturas variam fortiuntur mutationem. Acerbus ad extremum perfeverat fructus ilicis, arbuti, fagi, corni, fiquidem frigidus ficcusque, qualis erat ab initio, permanet, tantummodo mole increfcens, nulla praeterea magna accedente alteratione, nam et arbores ipfae tum denfiffimae funt, tum ficciffimae ac frigidiffimae. Acerbus fimul et dulcis myrti fructus eft, et pyri agreftis ac roboris. Magis tamen dulcis quam acerbus fructus caftaneae quem nominant. Tantum aufterus vitis amineae tum fructus tum vinum, ac quotquot his fimilia funt. Aufterus unaque dulcis fructus palmae, et inter vina Surrentinum, Sabinum, Albates, ut vocant, et quae ejus funt generis. Solummodo dulce, The-

καὶ ὁ Σκυβελλίτης καὶ τὸ σίραιον, ὅσα τ' ἄλλα τούτοις ἔοικεν. λιπαρὸς δ' ἅμα καρπὸς καὶ χυλὸς ἀκριβῶς μὲν ὁ τῆς ἐλαίας ἐστὶν, ἤδη δὲ καὶ οἱ ἄλλοι πάντες ἐξ ὧν ἔλαιον σκευάζεται, οἷον ὅ τε τοῦ κίκεως καὶ ὁ τῆς ῥαφανῖδος, καὶ τὰ σήσαμα δὲ αὐτὰ καὶ τὰ κάρυα καὶ τὰ ἀμύγδαλα. πάντα γὰρ τὰ τοιαῦτα παλαιούμενα τελέως γίνεται λιπαρὰ, τῆς μὲν ὑδατώδους καὶ περιττωματικῆς ὑγρότητος ἐν αὐτοῖς ἀποπνεούσης, τῆς δ' οἰκείας ὑπὸ τοῦ συμφύτου θερμοῦ κατεργαζομένης τε καὶ ἀκριβῶς ἐκπεττομένης.

Κεφ. θ'. Ὅσοι μὲν οὖν τῶν καρπῶν ἐλαιώδεις γίγνονται μόνον, ἐδώδιμοί τέ εἰσι καὶ γλυκεῖς. ὅσοις δ' ἐν τῇ μεταβολῇ προσγίνεταί τις πικρότης, ἄβρωτοι καθίστανται. τὸ γὰρ πικρὸν ἅπαν ἄβρωτόν ἐστι καὶ γίγνεται δι' ὑπερβολὴν θερμασίας, ὡς ἐφεξῆς ἀποδείξομεν. ἀλλὰ τὸ μὲν γλυκὺ πᾶν θερμόν τέ ἐστι καὶ οὐκ ἀμέτρως ὑπερβάλλει τὴν ἐν ἡμῖν θερμότητα, ἀλλ' ὥσπερ τὸ ὕδωρ τὸ θερμὸν, οὗ ψαύοντες ἡδόμεθα, καὶ μάλισθ' ὅταν ὦμεν ἐῤῥιγωκότες, ἄχρι μὲν τοῦ διαχεῖν τὰ πεπηγότα πρὸς τοῦ ψυχροῦ μόρια τοῦ σώματος

raeum et Scybeliticum et firaeum et alia quaecunque cum istis conveniunt. Pinguis exacte tum fructus tum fuccus oleae, tum etiam alii omnes ex quibus oleum conficitur, ficut ricini, raphanidis et ipfa fefama nucefque et amygdala. Nam id genus omnia vetuftate prorfum efficiuntur pinguia, quippe in quibus aquea quidem excrementitiaque humiditas digeritur, propria vero a colore nativo elaboratur atque exacte concoquitur.

Cap. IX. Quicunque ergo fructus oleofi funt folummodo, edendo ii funt et dulces, quibus vero dum alterantur amaror quidam advenit, ii edi non poffunt. Quippe amarum omne efui ineptum eft, taleque efficitur a caloris exceffu, ficuti poftea docebimus. Verum dulce omne calidum eft, nec immodice calorem noftrum exuperat, imo ficut aqua calida, cujus contactus voluptati eft, maxime ubi frixerimus, hactenus videlicet nos excalefaciens, dum

ἐκθερμαῖνον ἡμᾶς, οὐ μὴν διαλῦόν γε οὐδὲ τέμνον αὐτῶν τὸ συνεχὲς καὶ διϊστῶν, ἥδιστόν ἐστι καὶ ὠφελιμώτατον. οὕτω καὶ πᾶν ἔδεσμα γλυκὺ θερμὸν μὲν ὑπάρχει πάντως, οὐ μὴν ἐπὶ πλέον γε ἥκει θερμότητος ὡς ἀνιᾷν, ἀλλ' ἐν τοῖς ὅροις μένει τοῦ διαχέοντος καὶ ὁμαλύνοντος καὶ μαλάττοντος. ἀναμνήσθητι δὲ πάλιν κἀνταῦθα τῶν πολλάκις ἡμῖν ἔμπροσθεν εἰρημένων, ὡς τινὰ μὲν ἤτοι κατὰ μίαν ἢ δύο ποιότητας ἐνεργεῖ τε καὶ πάσχει πρὸς ἄλληλα, τινὰ δὲ καθ' ὅλας ἑαυτῶν τὰς οὐσίας, ἐν οἷς καὶ φάρμακα μὲν οὐκ ὀλίγα καὶ τὰς τροφὰς δὲ πάσας ὑπάρχειν ἔφαμεν. ἔοικε δὲ διττὸν εἶναι τὸ γένος αὐτῶν, ὡς καὶ Θεόφραστος ἐπεσημήνατο. τινὲς μὲν γάρ εἰσι λιπαραὶ, καθάπερ ἡ πιμελὴ, τινὲς δὲ γλυκεῖαι μᾶλλον ἢ ἧττον, ὥσπερ οἵ τε καρποὶ πάντες οὓς ἐσθίομεν, αἵ τε τῶν ζώων σάρκες, ἤδη δὲ καὶ βοτάναι πολλαὶ καὶ ῥίζαι καὶ ἄνθη καὶ βλαστοί. καὶ γὰρ εἴ τι τῶν τοιούτων στρυφνόν ἐστιν, ὥσπερ αἱ ἀχράδες καὶ κράνια. πάντως μέντοι καὶ αὐτὸ μετέχει γλυκύτητος, εἴπερ γε μὴ ἀκριβῶς ἐστι στρυφνὰ, καθάπερ ἡ κικίς τε καὶ ὁ ῥοῦς, οὐ μὴν ἀλλὰ καὶ διὰ ταῦτα ἤδη καὶ ὡς φαρ-

concretas frigore in nobis particulas fundat, non tamen folvat aut fecet diftrahatve continuum, ea, inquam, ut fumma afficit voluptate ac utiliffima eft, fic omne edulium dulce calidum fane omnino eft, fed non tantum calore excedit, ut is laedat ac moleftus fit, fed inter limites fe continet fundentis, laevigantis ac mollientis. Rurfum mihi hic memoria repete quae faepe ante dixi, quaedam effe quae vel una vel duabus in fefe qualitatibus et agunt et patiuntur, quaedam vero quae totis fubftantiis fuis, quorum in numero et medicamenta non pauca dixi et nutrimenta univerfa. Horum duplex effe genus apparet, prout fignificavit et Theophraftus. Nam quaedam funt pinguia, velut pinguedo, quaedam dulcia magis minusve, velut fructus omnes quibus vefcimur et animalium carnes, tum herbae item multae ac radices, floresque et germina. Nam tametfi funt inter ea quaedam acerba, ficut pyra fylveftria et corna, omnino tamen dulcedine participant, nifi fumme fint acerba, velut galla, rhus; verum

Ed. Chart. XIII. [95. 96.] Ed. Baf. II. (46.)

μάκων μᾶλλον ἡ τροφῆς αὐτῶν ἡ χρεία. φαίνονται γοῦν αἵ τε κιττῶσαι καὶ οἱ πεπληρωμένοι καὶ οἷς ὁ στόμαχος ἔκλυτος, ἀπογεύεσθαι τῶν τοιούτων ὀρεγόμενοι, πεινῶντες δ᾽ ἔμπαλιν ἀποστρέφονται μὲν καὶ τὰ στρυφνὰ καὶ τὰ ὀξέα, προσίενται δὲ τά τε γλυκέα καὶ τὰ λιπαρὰ καὶ τούτων ἐπιπλησθῆναι ποθοῦσιν.

Κεφ. ί. [96] Ἔστι δὲ δήπου καὶ τὸ λιπαρὸν αὐτὸ γλυκὺ, καὶ τὸ τρέφον δὲ πᾶν ἐκ τοῦ γένους ἐστὶ τῶν γλυκέων. καὶ τοῦτ᾽ εὐλόγως αὐτοῖς ὑπάρχει καὶ κατ᾽ αὐτὴν ὡς οἷόν τέ ἐστι τὴν οὐσίαν τῆς τροφῆς. ἀναπλήρωσις γάρ ἐστι τοῦ κενωθέντος ἡ θρέψις. οἰκεῖον δὲ ἦν τὸ κενωθὲν, ὥστε καὶ τὸ τρέφον οἰκεῖον ὑπάρχειν ἀναγκαῖον. εἰ δ᾽ οἰκεῖον, εἶναι ἀνάγκης ἡδὺ καὶ φίλιον, εὐθὺς δὲ καὶ συμμέτρως θερμὸν ὡς πρὸς τὸ τρεφόμενον. ἀλλ᾽ ἐν τούτῳ τε τὸ μᾶλλόν τε καὶ ἧττον οὐκ ὀλίγον, ὅτι μηδ᾽ ἀκριβῶς κατὰ φύσιν ἔχοντες ἐπὶ τὰς τροφὰς ἀφικνούμεθα. μόνον μὲν γὰρ χρὴ κεκενῶσθαι τὸ σῶμα τῶν τῆς τροφῆς δεομένων, εἰ μέλλοιεν εὐγνώμονες

ob haec jam pro medicamentis iis magis quam pro cibis utimur. Apparent enim quae pica laborant mulieres, quique impleti funt et quibus exolutus est ftomachus, ea appetere deguftare, alioqui fi efuriant, contra refpuunt potius tum acerba tum acida, expetunt autem ac fumunt quae dulcia funt et pinguia hisque expleri defiderant.

Cap. X. Eft autem fortaffis et pingue ipfum dulce et quicquid nutrit ex genere eft dulcium. Evenit autem id illis non abs re, fed fecundum ipfam quantum fieri poteft nutrimenti fubftantiam, quippe nutritio eft evacuati repletio. Atqui quod evacuatum eft familiare erat, quamobrem et quod nutrit familiare fit neceffe eft. Porro fi familiare, neceffario jucundum amicumque fuerit, protinus etiam ut ad id quod nutritur moderate calidum. Sed in hoc non parva eft majoris minorisque ratio, quando nimirum nec ad cibos accedimus plane fecundum naturam affecti, folum enim corpus eorum qui cibum defiderant, inanitum fit oportet, fi exacti futuri fint familiaris

Ed. Chart. XIII. [96.] Ed. Baf. II. (46.)

ἀκριβεῖς ἔσεσθαι τῆς οἰκείας αὐτῶν ποιότητος. ἂν δὲ πρὸς τούτῳ θερμότεροι τοῦ δέοντος, ἢ ψυχρότεροι γενηθῶσιν, ἢ τὸ σύμπαν σῶμα, ἢ τοὺς περὶ τὴν γλῶτταν ἢ τὴν γαστέρα τόπους, οὐ τῶν θρεψόντων μόνον, ἀλλὰ καὶ τῶν ἤτοι ψυχόντων, ἢ θερμαινόντων δεήσονται. καὶ διὰ τοῦτο καὶ τῶν σιτίων ἄλλοτε ἄλλο τοῖς τοιούτοις ἥδιον φαίνεται. διττοῦ γὰρ ὄντος τῷ γένει τοῦ ἡδέος, ἑτέρου μὲν τοῦ τὸ κεκενωμένον ἀναπληροῦντος, ὅπερ ἦν ἡ τροφὴ, ἑτέρου δὲ τοῦ τὸ ἠλλοιωμένον ἐξιωμένου, φάρμακον δ' ἤδη τοῦτο συμβαίνει τοῖς ἐδέσμασιν, ὅταν μὴ μόνον τοῖς σώμασι κεκενωμένοις, ἀλλὰ καὶ κατὰ ποιότητα μεταβεβλημένοις προσφέρηται, κατὰ διττὸν ἡδύνεσθαι ἤδη τρόπον, ὡς τροφαῖς τε ἅμα καὶ φαρμάκοις. ἀλλ' ὡς μὲν φάρμακα ψύχοντά τινα καὶ θερμαίνοντα καὶ ξηραίνοντα καὶ ὑγραίνοντα κατὰ λόγον ὀνήσει τε ἅμα καὶ ὠφελήσει, ὡς τροφαὶ δὲ μόνα τὰ σύμφυλα καὶ οἰκεῖα ταῖς ὅλαις τῶν τρεφομένων οὐσίαις. εὐθὺς τούτοις ὑπάρχει δηλονότι συμμέτρως εἶναι θερμοῖς, ὡς πρὸς τὰ τρεφόμενα. καὶ διὰ τοῦτο καὶ τῶν ἐδεσμάτων

ipforum qualitatis cognitores. Nam fi praeter id calidiores quam conveniat, aut frigidiores evaferint, feu toto corpore feu pertinentibus ad linguam ac ventrem locis, non folum quae nutriant, verum etiam quae refrigerent, aut excalefaciant poftulabunt. Proinde fane cibi quoque illi alias alii videntur jucundiores. Nam quum duplex fit genere jucundum, alterum quod impleat id quod evacuatum eft, cujusmodi eft nutrimentum, alterum quod medatur ei quod alteratum eft, id quod jam medicamentum eft, evenit utique cibis, ubi non modo vacuatis exhibentur corporibus, fed etiam qualitate aliqua mutatis, ut duobus nominibus delectent, ut cibi fcilicet et ut medicinae. Sed ut medicamenta quidem refrigerando quaedam et excalefaciendo et exiccando et humectando, ex ratione juvabunt et proderunt, ut nutrimenta vero fola ea quae cognata funt et familiaria totis nutriendorum fubftantiis. Protinus vero iftis adeft, ut moderate fcilicet fint ad ea quae nutriuntur calida. Quamobrem nec eduliorum, nec

καὶ τῶν φαρμάκων οὐχ ἓν εἶδος ἅπασι τοῖς ζώοις ἐστί. κατὰ γὰρ τὴν οἰκείαν ἕκαστον αὐτῶν οὐσίαν τε ἅμα καὶ διάθεσιν ἥδεταί τε καὶ ὠφελεῖται πρὸς ἀμφοῖν· ἀλλ᾽ εἴπερ οὕτω ταῦτ᾽ ἔχει, τὸ μὲν ἧττον γλυκὺ τῶν ἐδεσμάτων ἧττον ἔσται καὶ θερμὸν, τὸ δὲ μᾶλλον γλυκὺ τοσούτῳ θερμότερον, ὅσῳπερ καὶ γλυκύτερον. εἰ δ᾽ εἰς ἀμετρίαν ἐμπέσοι θερμότητος, οὐδὲ γλυκὺ τὸ τοιοῦτο, ἀλλ᾽ ἤδη φαίνεται πικρὸν, ὥσπερ τό τε μέλι παλαιούμενον καὶ καθεψόμενον, ἕκαστόν τε τῶν ἄλλων γλυκέων.

Κεφ. ια΄. Ὡς γὰρ ὑπὸ συμμετρίας θερμοῦ διττὴ ἑκάστῳ τῶν σωμάτων ἡ γλυκύτης ἐγγίνεται· τὰ μὲν γὰρ οἰκείῳ τε καὶ συμφύτῳ θερμῷ γλυκέα, τὰ δὲ ἐπικτήτῳ· κατὰ τὸν αὐτὸν τρόπον καὶ τὰ πικρὰ, τὰ μὲν ἀμέτρως ὑφ᾽ ἑαυτῶν ἐκθερμαινόμενα κατὰ τὰς ἐν τῷ χρόνῳ μεταβολὰς, ἔνια δ᾽ ὑπὸ τῆς ἐπικτήτου θερμασίας ἐκπυρούμενα πάσχει τοῦτο· περὶ μὲν δὴ τῶν πικρῶν ἐφεξῆς ἐροῦμεν. ἅπαντα δὲ τὰ γλυκέα τῇ μὲν θερμότητι πλησίον ἥκει τῶν σωμάτων οἷς φαίνεται γλυκέα, κατὰ διττὸν δὲ τρόπον, ὡς εἴρηται, γίνεται

medicamentorum una eft animantibus omnibus fpecies; fiquidem pro fua quaeque familiari fubftantia fimul et affectione tum delectantur tum juvantur ab utrisque. Sed fi haec fic habent, id quod in cibis minus erit dulce, minus quoque erit calidum, quod dulcius, tanto nimirum erit calidius, quanto videlicet dulcius. Sin ad immodicum recidat calorem, nec ejusmodi dulce erit, fed jam amarum apparebit, velut mel vetuftum atque decoctum itidemque aliorum dulcium unumquodque.

Cap. XI. Etenim ut a moderato calore bifariam cuique corpori dulcedo provenit: partim enim funt proprio et infito calore dulcia, partim vero afcititio: ad eundem modum amara. Alia enim funt, quae fuapte natura immoderate excalefaciunt per eas, quae temporis fpatio eveniunt, mutationes, aliis autem id accidit ab acquifititio calore accenfis. At de amaris poftea dicetur. Caeterum dulcia calore proxime accedunt ad ea, quibus apparent dulcia. Fiunt autem talia, ut dictum eft, bifariam;

τοιαῦτα· τινὰ μὲν οἰκείῳ θερμῷ, καθάπερ τὸ μέλι, τινὰ δὲ ἐπικτήτῳ, καθάπερ (47) ἅπαντα τὰ διὰ πυρὸς σκευαζόμενα. [97] καὶ διὰ τοῦτό περ, ἄχρις ἂν ᾖ θερμὰ, μέχρι τοσοῦδε καὶ ἡδίω φαίνεται τοῖς ἀναθρέψεως δεομένοις. ἔοικε δὲ καί τι γλεῦκος οὐκ οἰκείᾳ μόνον, ἀλλὰ καὶ ἐπικτήτῳ θερμασίᾳ φαίνεσθαι γλυκύ. πολὺ γὰρ, ὡς καὶ Θεόφραστος καὶ Ἀριστοτέλης ἔλεγε, τὸ ἐκ τῆς ἡλιακῆς θερμασίας οἷον ἐμπύρευμά τι ταῖς τε ῥαξὶ καὶ τοῖς ἄλλοις ὑπάρχει καρποῖς, ὑφ᾽ οὗ τὸ ὑδατῶδες ἐν αὐτοῖς ἔτι καὶ οἷον ἡμίπεπτον, εἰς πέψιν ἄγεται καὶ κατεργάζεται τῷ μεταβάλλοντι συνεξομοιούμενον, ὥστε κἂν ἀποθλίψῃς τὸν χυλὸν ὀπώρας ἡστινοσοῦν, εὑρήσεις μὲν εὐθέως ζέοντα καθάπερ τὸ γλεῦκος, ἐν δὲ τῷ μᾶλλόν τε καὶ ἧττον διαφέρουσαν τὴν ζέσιν εἰς ὅσον ἂν καὶ ὁ καρπὸς τοῦ καρποῦ διαφέρει θερμότητος. μεταβληθέντος δὲ καὶ κατεργασθέντος τοῦ ὑδατώδους τε καὶ ἡμιπέπτου καὶ τῆς τὴν ζέσιν ἐργαζομένης θερμασίας διαπνευσάσης, αἱ τῶν χυλῶν οἰκεῖαι φαίνονται ποιότητες εἰλικρινεῖς, ὥστε καὶ τοὺς οἴνους τηνικαῦτα διαγινώσκομεν ὁποῖοί τινές εἰσι κατὰ τὴν οἰκείαν αὐτῶν φύσιν. ἐν

quaedam proprio calore, ut mel, quaedam afcititio, ut funt omnia quae ab igne praeparantur, ac proinde dum calida funt fuaviora iis, quibus opus eft inftauratione apparent. Porro muftum non fuo modo, fed et acquifititio calore dulce effe videtur. Multum enim ceu ardoris veftigia, ut Ariftoteles et Theophraftus cenfuere, ex folari calore tum acinis tum aliis ineft fructibus, a quo id quod illis aqueum ac velut etiamnum femicoctum reliquum eft ad concoctionem ducitur conficiturque, ac transmutanti fimile redditur. Nam ex quibuscunque pomis, fi fuccum exprimas, eum protinus non fecus atque muftum fervere deprehendes, tanto tamen fervoris difcrimine, quanta erit unius fructus ab alio in calore diverfitas. Sed ubi jam quod aquofum ac femicoctum erat transmutatum fuerit atque confectum, et is qui fervorem concitabat calor evanuerit, jam tum denique quae propriae funt fuccorum proprietates fincerae confpiciuntur. Itaque tunc quae pro-

ᾧ δὴ καὶ προσέχειν σε μάλιστα τὸν νοῦν ἀξιῶ, τῷ πάντας τοὺς αὐστηροὺς κατα βραχὺ παύεσθαι τοιούτους ὄντας. ἀεὶ γὰρ παλαιούμενοι δριμύτητα μέν τινα καὶ γλυκύτητα ἐπικτῶνται, τὴν δ᾽ ἔμπροσθεν ὑπάρχουσαν αὐτοῖς στύψιν ἀποβάλλουσι τῷ χρόνῳ. ἔστι μὲν δὴ μετὰ τὴν ζέσιν ἔν τισι τῶν οἴνων γλυκύτης εἰλικρινὴς ἡδεῖά τε ἅμα καὶ οἰκεία τῆς αὐτοῦ τοῦ χυλοῦ φύσεως, οὐχ ὥσπερ ἡ πρόσθεν μικτή τις ἔκ τε τῆς οἰκείας καὶ τῆς κατὰ τὸ ἡμίπεπτόν τε καὶ ὑδατῶδες περίττωμα ζέσεως, ὥστ᾽ εἴπερ ὡμολόγηται μὲν ἅπαντας τοὺς οἴνους χρονίζοντας γίγνεσθαι θερμοτέρους. συμβαίνει δὲ τοῖς αὐστηροῖς αὐτῶν ἐν τῷ παλαιοῦσθαι πρῶτον μὲν γλυκύτητά τινα καὶ δριμύτητα προσλαμβάνειν, ἀποτιθεμένοις τὴν στύψιν, ἐφεξῆς δὲ παραύξεσθαι μὲν τῇ δριμύτητι, παύεσθαι δὲ κατὰ βραχὺ τῆς γλυκύτητος, κἄπειτ᾽ αὖθις ἐν τῷ πλείονι χρόνῳ δριμεῖς θ᾽ ἱκανῶς γίγνεσθαι καὶ πικρότητα ἀεὶ προσλαμβάνειν καὶ τελευτῶντας, ἡνίκα παχύνονται, παντελῶς ἐκπικροῦσθαι καὶ πρόδηλον, ὡς τὸ μὲν γλυκὺ θερμότερόν ἐστι τοῦ στρυφνοῦ, τὸ δὲ πικρὸν τοῦ γλυκέος. ἀλλ᾽ εἴπερ ἡ γλυκύτης ὑπὸ

pria vinorum natura fit agnofcimus. Qua in re animum diligenter adverte, auftera fenfim aufteritatem deponant; femper enim quae inveterantur vina dulcedinem quandam et acredinem adfcifcunt, quae vero prius inerat illis adftrictio, eam tempore abjiciunt. Eft autem in quibusdam vinis, poftquam efferbuerint, dulcedo quaedam fincera, fuavis et propria ipfius fucci naturae, non qualis ante erat, mixta fcilicet ex proprio atque eo qui circa femicoctum aquofumque excrementum erat fervore. Igitur fi confeffum eft, vina omnia vetuftate fieri calidiora, auftera vero primum quidem tempore dulcedinem quandam atque acrimoniam depofita adftrictione acquirere, ac deinde increfcente acrimonia fenfim dulcedinem deponere, ac fubinde rurfum majori tempore acria admodum evadere affidueque amarefcere, ac denique ubi craffefcunt penitus fieri amara; fane conftat dulce acerbo effe calidius ac dulci

συμμετρίας θερμοῦ γίγνεται, δῆλον ὡς ἡ στρυφνότης ὑπὸ τοῦ ψυχροῦ κρατοῦντος ἀποτελεσθήσεται.

Κεφ. ιβ'. Ὅτι δὲ καὶ ἡ ὀξύτης ὑπὸ ψύξεως δημιουργεῖται δέδεικται μὲν καὶ πρόσθεν ἡμῖν. ἀλλ' ἐπειδὴ κατὰ τὸν παρόντα λόγον ὑπὲρ τῆς κατὰ φύσιν ἐν χρόνῳ μεταβολῆς τῶν οἴνων ἐδηλώσαμεν, εἴπωμέν τι καὶ περὶ τῆς παρὰ φύσιν. ὡς οὖν ὁ στρυφνὸς οἶνος ἐν τῷ χρόνῳ γλυκύτερος μὲν πρῶτον, ἐφεξῆς δὲ δριμύτερός τε καὶ πικρότερος ἀποτελεῖται καὶ τελευτῶν ἐκπικροῦται, κατὰ δὲ τὸν αὐτὸν τρόπον ὅ τε ῥιγώσας ὀξύτερος εὐθὺς γίγνεται καὶ εἰ τελέως ἀποψυγείη τελέως ὀξύνεται, ὅ τ' εὐθέως ἐν τῇ συγκομιδῇ τῶν καρπῶν ὑετοῦ κατασχόντος ὀθνείας ὑγρότητος ἀναπλησθεὶς, ὅ τ' ἄλλως ὕδατος προσλαβὼν, ὀξεῖς ἑτοίμως οἱ τοιοῦτοι πάντες ἐπὶ μικραῖς προφάσεσιν ἀποτελοῦνται. ἔμπαλιν δ' αὐτοῖς οἱ πυρὶ πλησιάζοντες ἔν τε τῷ παραχρῆμα καὶ εἰς ὕστερον ἀεὶ καὶ μᾶλλον γίνονται γλυκεῖς. εἰς χρόνον δὲ πάμπολυν ἐκπίπτοντες καὶ οὗτοι μεταπίπτουσιν οὐδὲν ἧττον τῶν ἄλλων εἰς πικρό-

amarum. Atqui fi verum eft dulcedinem a moderatione provenire caloris, patet acerbitatem a frigido vincente perfici.

Cap. XII. Quod autem et aciditas a frigore procreetur et antea oftendimus. Veruntamen, quandoquidem in praefenti difputatione de naturali vinorum, quae temporis fpatio fiat, alteratione docuimus, non nihil quoque et de non naturali dicamus. Itaque ut vinum acerbum, tempore dulcius primum, mox acrius amariusque efficitur, denique plane etiam amarum redditur, ad eundem modum quod rigorem perpeffum eft, acidius protinus redditur, ac fi prorfum refrigeretur, penitus acefcit. Itemque quod in fructuum collectione vindemiaque per affiduam pluviam aliena humiditate impletum fuerit, quodque alio quovis modo humiditatem acceperit, levi occafione ea omnia prompte acefcunt. Contra evenit iis quae igni admoventur. Nam et protinus ftatim et temporis progreffu poftea femper dulcioria evadunt. Quod fi multo etiam tempore duraverint, et ipfa nihilominus quam caetera ama-

τητα, καί πως ἔοικε τοῦτο καὶ κατὰ τὸν φυσικὸν λόγον ὁμολογεῖν ἑαυτῷ. [98] εἰ γὰρ ἡ ὄμφαξ μὲν ὀξεῖα, γλυκεῖα δὲ ἡ σταφυλὴ καὶ τὸ πεπαίνεσθαι τοῖς καρποῖς ἅπασι παρὰ τῆς ἡλιακῆς ἐγγίνεται θερμότητος, εὔδηλον ὡς τὸ μὲν ἀτελέστερον καὶ ψυχρότερον ὀξὺ, τὸ δὲ τελεώτερον καὶ θερμότερον ὑπάρχει γλυκύ. ὅταν οὖν ὁ οἶνος ἐν τῷ ψύχεσθαι πάλιν ἀποξύνηται, πρόδηλον ὡς εἰς τὸν αὐτὸν πάλιν ἐπανέρχεται χυλὸν ἐξ οὗπερ ἐγένετο. διενήνοχε μέντοι τὴν δύναμιν κατὰ τοσόνδε ὄμφακος χυλὸς ὄξους, ὅτι τῷ μὲν ὄξει προσέρχεταί τις ἐκ σηπεδονώδους θερμότητος δριμύτης. καὶ διὰ τοῦτο καλῶς ἔλεγεν Ἀριστοτέλης αὐτὸ, τὸ μὲν οἰκεῖον τοῦ οἴνου θερμὸν ψυχρὸν ὑπάρχειν, τὸ δ᾽ ἐπίκτητον θερμόν. ὁ δὲ τῆς ὄμφακος χυλὸς οὐκ ἔχει τὴν θερμότητα, καὶ διὰ τοῦτο οὐδὲ τὴν δριμύτητα. προσέρχεται δή τις αὐτοῖς κἀκ τοῦ μᾶλλόν τε καὶ ἧττον ἐν τῷ λεπτομερεῖ τῆς οὐσίας διαφορά. λεπτομερέστερον γάρ ἐστι τὸ ὄξος ὄμφακος χυλοῦ, καὶ δὴ καὶ ἡ αἴσθησις τῷ λόγῳ μαρτυρεῖ. διενήνοχε γὰρ ἡ ἀπὸ τοῦ ὄξους ἔμψυξις τῆς ἀπὸ τοῦ χυλοῦ τῶν ὀμφάκων τῷ σφοδρῷ καὶ ἐπιμίκτῳ.

refcunt, videturque id fibi quodammodo fecundum naturalem confentaneum effe rationem. Nam fi uva acerba acida eft, uva vero dulcis, ac fructibus omnibus maturatio a folari provenit calore, planum eft imperfectius et frigidius effe quod acidum, perfectius vero et calidius quod dulce fuerit. Quum ergo vinum perfrictione rurfum acefcat, manifeftum eft in eum illud humorem converti, ex quo provenerat. Diverfis tamen hactenus viribus uvae acerbae fuccus acetumque conftant, quod aceto accedat ex putrido calore acrimonia quaedam, proinde Ariftoteles recte dixit, acetum proprio quidem vini calore effe frigidum, adfcititio calidum. At uvae acerbae fuccus calorem adfcititium non habet, ac proinde nec acrimoniam. Accedit vero et in fubftantiae tenuitate diverfitas. Siquidem uvae acerbae fucco acetum tenuius eft, cui rei et fenfus adftipulatur, excellit enim quae ab aceto infligitur frigiditas eam quae ab uvae acerbae fucco vehementia et mixtione.

ἀσθενεστέρα μὲν γὰρ ἡ ἀπὸ τῆς ὄμφακος ψῦξις, οὐ μὴν μετέχουσά γε θερμότητος ἀλλοτρίας οὐδ' ὀλίγον· ἡ δὲ ἀπὸ τοῦ ὄξους ἰσχυροτέρα μὲν εἰς τοσοῦτον, εἰς ὅσον καὶ λεπτομερεστέρα. μέτεστι δ' αὐτῷ καὶ δριμύτητος θερμαινούσης, οὐχ ἱκανῆς μὲν ἐκνικῆσαι τὴν ἀπὸ τῆς ὀξύτητος ψύξιν, εἰς δὲ το τῆς διεξόδου τάχος ὑπηρετούσης. εἰς ὅσον γάρ ἐστι τὸ θερμὸν τοῦ ψυχροῦ ποριμώτερον, εἰς τοσοῦτον καὶ ὁ δριμὺς χυμὸς τοῦ ὀξέος ἑτοιμότερον διέρχεται τῶν αἰσθητικῶν σωμάτων τοὺς πόρους, ὥσθ' ὁ μὲν οἷον ὁδοποιεῖ φθάνων, ὁ δ' οὐκ εἰς μακρὰν ἕπεται, κἂν τούτῳ τὸ τῆς αἰσθήσεως ἐπίμικτόν τε καὶ δυσερμήνευτον ἀποτελεῖται, οὔθ' ἁπλῶς ψυχρὸν ἀποφήνασθαι τὸ ὄξος δυναμένης, αἰσθάνεται γὰρ ἐν αὐτῷ πυράδους τινὸς δριμύτητος, οὔθ' ἁπλῶς θερμόν. ἐπικαταλαμβάνουσα γὰρ ἀεὶ τὴν ἐκ τῆς ποδηγούσης δριμύτητος θάλψιν ἡ ἐκ τῆς ἑπομένης ὀξύτητος ψύξις ἀμαυροῖ καὶ κατασβέννυσι παραχρῆμα. καὶ διὰ τοῦτο πολὺ πλείων ἐστὶν ἡ ἐκ τῆς ψύξεως αἴσθησίς τε καὶ διάθεσις ἤπερ ἡ ἐκ τῆς θερμότητος.

Imbecillior enim eſt quae ab uva acerba fit refrigeratio, quum etiam alienae in ſe caliditatis ne minimum quidem contineat. At quae ab aceto proficiſcitur, tanto eſt validior quanto et tenuior, ineſt vero et illi acrimonia quaedam excalefaciens, quae tamen ſatis non ſit ad ſuperandam ab aciditate provenientem frigiditatem, verum quae ad tranſitus celeritatem ſubſerviat. Nam quanto calidum frigido facilius penetrat, tanto acris ſuccus aptior eſt, qui ſenſibilium corporum meatus tranſeat, quam acidus. Itaque ille velut praecedens viam ſternit, hic vero haud longe inſequitur, quo tempore ſenſus perficitur mixtus et qui aegre exponi queat. Utpote qui nec plane frigidum eſſe acetum denunciet, quippe quum in eo ignea quaedam percipiatur acrimonia, nec plane calidum, nam perpetuo quod ex praecedente fit acrimonia calefactionem frigus ab inſequente aciditate occupans obſcurat protinusque extinguit, quod fit, ut major multo ex frigore percipiatur ſenſus quam ex calore. Porro ſi plurimo melli aceti paulum

Ed. Chart. XIII. [98.] Ed. Baf. II. (47.)

εἰ δέ γε τῷ μέλιτι πλείονι μίξαις ὄξος ὀλίγον, αἰσθήσῃ σαφῶς αὐτίκα ψύξεως καὶ θερμότητος. εἰ μὲν γὰρ ὀλίγον τὸ μέλι πολλῷ τῷ ὄξει κεράσαις, πλέονι μέτρῳ ψυχρὸν ἢ θερμὸν φανεῖταί σοι τὸ μιχθέν· εἰ δὲ πολλῷ τῷ μέλιτι ὀλίγον τὸ ὄξος, μᾶλλον θερμαῖνον ἢ ψυχρόν· κἂν τοῖς ὄγκοις δ᾽ εἰ μίξαις ἴσα, τῇ γοῦν δυνάμει κρατοῦν εὑρήσεις τὸ ὄξος ἔτι. εἰ δ᾽, ὡς εἴρηται, πλέον εἴη πολλῷ τὸ μέλι, πάλιν ἰσάζουσαν εὑρήσεις ἐν τῇ τοιᾶδε κράσει τὴν ψύξιν τῇ θερμότητι. πολλαπλασίῳ γάρ τινι τῶν συμμέτρως θερμῶν ἐπὶ τὴν ψύξιν ἀποκεχώρηκε τὸ ὄξος ἤπερ ἐπὶ τὴν θερμότητα τὸ μέλι. δέδεικται γοῦν καὶ πρόσθεν ὡς οὐκ ἐγχωρεῖ βιαίαν θερμότητα συνεῖναι γλυκύτητι. καὶ καλῶς εἴρηται πάλαι τὸ πάντ᾽ ἀλλήλοις ὁμολογεῖν τἀληθῆ. καὶ γὰρ οὖν καὶ καθ᾽ ὑποχονδρίων ἐγκαιομένων ἀμείνων ὁ τῆς ὄμφακος χυλὸς ὄξους αὐτοῦ, τῷ μήτε βίαιον καὶ πληκτικὴν ἔχειν τὴν ψύξιν μήτ᾽ ἐπίμικτον δακνώδει θερμότητι. δέονται δὲ οἱ πάσχοντες ὧδε παρηγορηθῆναι μὲν ἀβιάστως, ὡς εἴρηται, ἔξωθεν δὲ μηδεμίαν ἐπικτήσασθαι

admifceas, ftatim et calorem et frigus manifefte percipies. Nam fi paulum mellis aceto permifceas, magis frigidum quod fuerit mixtum quam calidum videbitur, fin multo melli pauxillum mifceas aceti, plus calefacere quam refrigerare confpicietur, et fi pari mole utraque mifcueris, acetum tamen etiam viribus fuperare comperies. Quod fi, ut eft dictum, plus fit multo mellis quam aceti, aequalia rurfum frigus ac colorem in ea mixtura confpicies, multis enim numeris acetum plus ab iis quae moderate funt calida ad frigiditatem receffit quam mel ad caliditatem. Proinde et fupra demonftravimus fieri non poffe ut vehemens coëat cum dulcedine caliditas, vetusque illud verbum pulchre dictum eft, vera inter fefe omnia confentanea effe ac convenire. Etenim ad hypochondria ardentia praeftantior eft fuccus uvae acerbae quam ipfum acetum, quod nec violentam ac ferientem habeat frigiditatem, nec eam mordaci admixtam caliditati. Debent enim qui fic laborant fine violentia mitigari, ut eft dictum, nec

δακνώδη θερμότητα ἢ δριμύτητα. ταυτὶ μὲν οὖν ἤδη πως ἅπτεται θεραπευτικῆς μεθόδου, κοινωνούσης πολλαχόθι τῇ νῦν ἐνεστώσῃ πραγματείᾳ, καὶ διὰ τοῦτο καταλιπόντες αὐτὰ πάλιν ἐπὶ τὸ προκείμενον ἐπανέλθωμεν. ὁ τοίνυν τῆς ὄμφακος χυλὸς οὐκ ὀξὺς μόνον ἐστὶν, ἀλλὰ καὶ στρυφνός. ὡς γὰρ καὶ πρόσθεν εἴρηται, σχεδὸν ἅπαντες οἱ τῶν δένδρων καρποὶ κατὰ τὴν πρώτην γένεσιν, ὡς καὶ Θεόφραστος ἔλεγε, στρυφνοὶ γευομένοις εἰσὶν, εἶτ᾽ ἐπειδὰν ὑγρότητος πληρῶνται, (48) προσλαμβάνουσι μὲν ὀξύτητος, ἀφαιροῦσι δὲ τῆς στρυφνότητος. [99] ἔστι δ᾽ οὔτε τὸ προσγινόμενον οὔτε τὸ ἀφαιρούμενον ἴσον ἐν ἅπασι τοῖς καρποῖς οὔτε κατ᾽ εἶδος αὐτῶν οὔτε κατὰ γένος οὐδέν. αὐτίκα γέ τοι τῶν ὀμφάκων ἔνιαι μὲν τῆς στρυφνότητος πλέον, ἔνιαι δὲ τῆς ὀξύτητος πλέον, ἔνιαι δὲ ἀμφοτέρων ἰσαζουσῶν μετέχουσιν. ἀλλὰ πρός γε τὸ καύσους ἐμψύχειν εὐλόγως ἁρμόττουσιν ἅπασαι. οὐ μόνον γὰρ τὸ ὀξὺ ψυχρόν ἐστιν, ἀλλὰ καὶ τὸ στρυφνὸν, ὡς καὶ πρόσθεν ἐλέγομεν. ἀποχωρεῖ δὴ κἀνταῦθα πάλιν ὁ λόγος ἐπὶ τὴν θεραπευτικὴν μέθοδον. αὖθις οὖν αὐτὸν ἐπὶ τὸ προκεί-

foris ullam adfcifcere mordacem caliditatem aut acrimoniam. Atque haec quidem jam curandi attingunt methodum, quae multis in locis huic tractationi communis eft, quare iis denuo relictiis ad propofitum revertamur. Itaque uvae acerbae fuccus non acidus modo eft, fed et acerbus. Nam, ut fupra propofitum eft, omnes prope arborum fructus ortus fui principio, teftimonio etiam Theophrafti, guftantibus acerbi funt, dein, ubi humore implentur, accedit quidem aciditas, decedit vero acerbitas. Haud tamen et quod accedit et quod amittitur par eft in fructibus omnibus, neque fi fpeciem neque fi genus refpicias. Etenim inter uvas acerbas aliae plus acerbitatis, aliae aciditatis obtinent, funt et quae pari portione ambas fortitae funt, omnes tamen ad refrigerandos ardores non abs re conveniunt, quippe quum non folum quod acidum eft frigidum fit, fed et quod acerbum, velut et ante a nobis dictum eft. Recedit fane et hic rurfum oratio ad curandi methodum, quare et rurfum ad propofitum illam

Ed. Chart. XIII. [99.] Ed. Baf. II. (48.)

μενον ἀναγάγωμεν. ἦν δ' ἐξ ἀρχῆς, ὡς οἶμαι, προκείμενον ἐν τῷδε τῷ γράμματι περὶ τῶν χυμῶν ἁπάντων διελθεῖν, καὶ σχεδὸν μὲν ἤδη περὶ τῶν πλείστων εἴρηται, κατὰ δὲ τὴν τοῦ λόγου κοινωνίαν ἐφάψασθαι καὶ τῶν ἄλλων ἡμῶν ἀναγκασθέντων. οὐ γὰρ περὶ στρυφνοῦ καὶ αὐστηροῦ καὶ ὀξέος εἴρηται μόνον, ἀλλὰ καὶ περὶ γλυκέος ἤδη πολλάκις καὶ πικροῦ καὶ δριμέος. προσθεῖναι δ' ἀναγκαῖόν ἐστι τὰ λείποντα πρὸς τὴν τοῦ παντὸς λόγου τελειότητα. λείπει δ' ἐπὶ μὲν τῶν στυφόντων οὐδέν τι μέγα καὶ ἀξιόλογον, ὃ καὶ μὴ διὰ τῶν ἤδη λελεγμένων ἔσται δῆλον.

Κεφ. ιγ'. Ἐπεὶ δὲ τῶν ὀξέων ἴσως ἄν τῳ δόξειε λείπειν, ὅ τινας καὶ τῶν ἐλλογίμων ἰατρῶν ἐξηπάτησεν· τῷ γὰρ τοὺς οἴνους τοὺς ἀσθενεῖς ἔν τε τῷ ἦρι καὶ τῷ θέρει μεταβάλλειν τε καὶ ὀξύνεσθαι, χειμῶνος δ' ἐν ταῖς οἰκείαις φυλάττεσθαι ποιότησιν, ὑπὸ θερμοῦ τισιν ἔδοξεν ἡ ὀξύτης γεννᾶσθαι. συναύξει δ' αὐτῶν τὴν ὑπόληψιν, ὅ τε κινηθεὶς σφοδρότερον οἶνος, ὅ τ' ἐν τοῖς πλοίοις μετακομισθεὶς πορῥώτερον. καὶ γὰρ οἱ τοιοῦτοι πάντες, ὅταν ἀσθενεῖς ὦσιν,

revocemus. Porro propofitum, ut reor, ab initio in hoc libro fuerat de faporibus omnibus differere, ac nunc quidem fere de omnibus verba fecimus, interim tamen orationis affinitate et alia attingere coacti. Nec enim de acerbo modo et auftero et acido jam diximus, fed et perfaepe de dulci et amaro et acri, reliqua tamen, quo tota oratio perfecta evadat, adjicienda etiam funt. Atque in adftringentibus haud ita multum etiam reliquum eft, quod non ex jam dictis clarum evadat.

Cap. XIII. At in acidis deeffe fortaffis etiamnum videatur, quod eximios quosdam medicos fefellit. Nam eo quod vina invalida vere atque aeftate alterentur atque acefcant, hieme vero fuas fervent qualitates, hinc adeo quibusdam a calore aciditatem nafci vifum eft. Quorum auget opinionem et quod vehementius motum eft vinum et quod longius in navigiis advectum, talia enim omnia quum infirma fuerint, celerrime acefcunt. Quin etiam

ὀξύνονται τάχιστα. καὶ μέντοι τοὺς πίθους ἔνιοι τῶν τὰ γεωργικὰ γραψάντων ἀξιοῦσιν ἐν οἴκοις κατορύττεσθαι πρὸς ἄρκτον ἐστραμμένοις, ὡς τῆς μὲν ψύξεως φυλαττούσης αὐτῶν τὴν ποιότητα, τῆς δὲ θερμότητος μεταβαλλούσης. ἀτὰρ οὖν καὶ φαίνεται τοῦτο πολλαχόθι γιγνόμενον, αὐτῇ τῇ πείρᾳ βασανισθέν. ὀξύνονται γὰρ ἔνιοι τῶν οἴνων ἑτοίμως, ὅταν ἐν μεσημβριναῖς καὶ προσηλίοις χωρίοις ἀποκέωνται, καί μοι δοκεῖ τὴν ἀρχὴν τῆς τῶν εἰρημένων λύσεως ἐντεῦθεν ποιήσασθαι. τὸ γὰρ μήτε πάντας ὀξύνεσθαι θερμαινομένους, ἀλλ' ὅσοι ψυχρότεροι κατ' ἀρχὰς εὐθέως εἰσὶ, μήτε τῶν παλαιωθέντων τινὶ συμπίπτειν τοῦτο, τὴν ἐπὶ τἀληθὲς ὁδὸν ἡμῖν εὑρήσει.

Κεφ. ιδ'. Ζητήσει γὰρ ὁ λόγος τὴν αἰτίαν, δι' ἣν ὑπὸ τῆς ἔξωθεν θερμότητος ὁ φύσει ψυχρὸς καὶ ἀσθενὴς οἶνος ἐλέγχεται, καίτοι τοῦτό γε αὐτὸ τὸ ῥῆμα τὸ ἐξελέγχεται ῥηθὲν ἁπάσας τὰς εἰρημένας ἀπορίας ἐπιλύεται. παραπλήσιον γάρ τι συμβαίνει τοῖς οἴνοις, ὅσοι φύσει ψυχρότεροι καὶ ὑδατωδέστεροι τυγχάνουσιν ὄντες, οἷόν τι καὶ ταῖς μικραῖς καὶ ἀσθενέσι φλοξί. καὶ γὰρ καὶ ταύτας ἐν ἡλίῳ καταθεὶς ἰσχυρῷ

quidam, qui de rustica scripsere, dolia in aedibus ad aquilonem expositis defodienda censent, tanquam frigus scilicet qualitatem eorum servet, mutet autem caliditas. Sane verum et id saepenumero ipsa experientia comprobatum constat, acescunt enim vina quaedam prompte, ubi in meridianis et soli expositis locis reposita fuerint. Videorque dictorum hinc jam orsus solutionem. Etenim quod non omnia caliditate acescant, sed quae initio tantum frigidiora sunt, nec id veteri alicui accidat, id nobis ad veritatem viam inveniet.

Cap. XIV. Quippe causam sermo scrutabitur, propter quam vinum natura frigidum atque invalidum ab extrinseco arguatur calore. Quamquam per verbum arguatur jam dictum omnes prius dictae ambiguitates dissolvantur. Persimile enim quid vinis accidit, quae natura frigidiora aquosioraque sunt, quale flammis exiguis et imbecillis, quippe si eas ad solem fervidum exponas aut

τελέως ἀμυδρὰς ὄψει γιγνομένας, ἢ καὶ παντάπασιν ἀποσβεννυμένας. [100] οὕτω δὲ καὶ λύχνον καιόμενον, εἴ που ἄλλῃ φλογὶ σφοδρᾷ καὶ μεγάλῃ παραθείης, εἴτ' ἐν ἡλίῳ καταθείης ἰσχυρῷ, μαραινόμενόν τε καὶ διαφορούμενον αὐτίκα θεάσῃ. καὶ μὲν δὴ κἂν εἰ ῥιπίζοις ἰσχυρῶς ἀσθενῆ καὶ μικρὰν φλόγα, θᾶττον ἀποσβέσεις αὐτὴν ἢ αὐξήσεις. οὔτε γὰρ κίνησιν οὔτε θερμασίαν ἰσχυρὰν ἀσθενὴς ὑπομένει φύσις, ἀλλὰ διαφορεῖται πρὸς αὐτῆς μᾶλλον ἢ αὐξάνεται, ἐπεί τοι κἀξεπίτηδες ἐν πολλοῖς χωρίοις κινοῦσί τε καὶ μεταφέρουσι τοὺς οἴνους, ὥσπερ οὖν καὶ ἡλιοῦσί γε καὶ θερμαίνουσιν, ὡς ἐνίους αὐτῶν ἀηδεῖς γίγνεσθαι τὴν ἀπὸ τοῦ καπνοῦ δεχομένους ποιότητα. καὶ παρ' ἡμῖν γε κατὰ τὴν Ἀσίαν, ἐπὶ τοὺς κεράμους τῶν οἰκιῶν ὅταν ἥκῃ θέρους ὥρα, λαγήνοις ἐγχεόμενοι σχεδὸν ἅπαντες ἐπιτίθενται, καὶ μετὰ ταῦτα καθαιροῦντες ἐν ὑπερώοις οἰκήμασιν, ὧν ἐν τοῖς κατωγέοις μέλλει καυθήσεσθαι φλὸξ πολλὴ κατατίθενται καὶ ὅλως πρὸς μεσημβρίαν τε καὶ πρὸς ἥλιον ἀεὶ στρέφουσι τὰς ἀποθήκας, οἷς μέλλει θᾶττον αὐτοὺς ἐκπέψαι τε καὶ ποτίμους ἐργάσασθαι. ὃ γὰρ ἐν χρόνῳ πολλῷ

prorſus obſcurari aut denique etiam extingui conſpicies. Sic quoque ſi ardentem lucernam aut juxta flammam vehementem magnamque deponas, aut ad ſolem fervidum exponas, marceſcere utique ac diſſipari protinus videbis, quin etiam ſi validius ventilaveris infirmam parvamque flammam, citius eam extinxeris quam inauxeris, natura enim infirma validum neque motum neque calorem ſuſtinet, verum ab iis diſſipatur potius quam augetur. Quamquam ex induſtria multis in locis vina et commovent et tranſportant, ſicuti ſane et in ſolem efferunt atque excalefaciunt, ut etiam quaedam inſuavia fiant fumi contrahentia qualitatem. Apud nos ſane in Aſia in tecta aedium aeſtate omne prope in lagenas transfuſum imponunt, poſtea in aedita cubicula, ſub quibus inferne multa flamma luceat, tranſportant. In ſumma autem ad meridiem ſolemque cellas obvertunt, in quibus et citius ea matureſcant et potui idonea evadant; nam quod multo tempore aliis, hoc

τοῖς ἄλλοις, τοῦτο τοῖς οὕτω θερμανθεῖσιν ἐν ἐλαχίστῳ περιγίγνεται. τῶν δὲ τὰ γεωργικὰ συγγραψάντων οὐδὲν θαυμαστὸν ἐνίους ὑπὸ τῆς κατὰ τὰ σφέτερα χωρία πείρας ὑπὲρ ἁπάντων οἴνων ἀποφήνασθαι προπετέστερον. ἀλλ' οἵ γε περὶ Θεόφραστον καὶ Ἀριστοτέλην τήν τ' ἐμπειρίαν ἐπὶ πλέον ἐκτείναντες καὶ διὰ τὴν ἐν φυσιολογίᾳ γυμνασίαν ἀκριβέστερον ἅπαντα διαρθρώσαντες, ἄλλα τε τοιαῦτα πολλὰ καὶ περὶ τῶν οἴνων ἡμᾶς ἐδίδαξαν, ὡς ὅμοιόν τι τοῖς ἡμῶν αὐτῶν πάσχειν σώμασιν. ἢ γὰρ οὐχὶ καὶ ταῦτα θεώμεθα, παρὰ τό πως ἔχειν ἀσθενείας ἢ ῥώμης. ὑπὸ τῶν αὐτῶν ὀνινάμενα καὶ βλαπτόμενα· καὶ γὰρ καὶ γυμνάσια σφοδρὰ καὶ ἥλιος ἰσχυρότερα μὲν ἐργάζεται τὰ θερμὰ καὶ ῥωμαλέα σώματα, καταβάλλει δὲ καὶ διαφορεῖ καὶ καταψύχει τὰ μὴ τοιαῦτα, καὶ τῶν οἴνων τοὺς μὲν θερμοὺς φύσει καὶ κίνησις ῥιπίζουσα καὶ ἥλιος ἐκθερμαίνων καὶ φλόγες πλησίον καιόμεναι πεπαίνουσι θᾶττον. ὅσοι δὲ ψυχρότεροί τέ εἰσι καὶ ὑδατωδέστεροι, τούτους ἐξελέγχει τε τὰ τοιαῦτα πάντα καὶ θᾶττον ἀναγκάζει πάσχειν, ἃ μικρὸν

iis, quae fic excalefacta funt, breviffimo advenit. Porro nihil mirum eft eos, qui de colendis agris fcripferunt ob eam, quam de fua regione habebant, experientiam audacius atque inconfiderantius de vinis omnibus definiviffe. At Theophraftus atque Ariftoteles experientiam etiam ulteriorem nacti et in perfcrutandis naturae rationibus exercitatiores ac diligentius omnia diftinguentes, cum multa hujusmodi, tum vero de vinis nos docuerunt, quod fimile illis atque corporibus noftris accidat. An non enim et ipfa quoque, prout aut robufta funt aut imbecilla, ab iisdem tum juvari tum laedi confpicimus? Etenim ut exercitia valida et fol calida atque robufta corpora etiam validiora efficiunt, profternunt autem et digerunt refrigerantque quae non funt ejuscemodi, fic vina natura calida motus velut ventilans, fol excalefaciens, flammaeque juxta ardentes celerius concoquunt. Quae vero frigidiora funt et dilutiora, eorum arguunt omnia id genus imbecillitatem celeriusque perpeti cogunt quae alioqui poft paffura

ὕστερον ἔμελλε πείσεσθαι. φυλάττεται μὲν γὰρ ἕκαστον τῶν ὄντων ἐπὶ τῆς οἰκείας φύσεως οἰκείῳ θερμῷ, διαφθείρεται δὲ πρὸς τῆς ἔξωθεν ἀμετρίας, ἤτοι θερμότητος ὀθνείᾳ ἢ ψύξεως πλεονεξίᾳ. καὶ τὸ μὲν ἀποτελούμενον ὑπ᾽ ἀμφοῖν ἓν, ὁ δὲ τρόπος αὐτοῦ τῆς γενέσεως οὐχ εἷς. ὅθεν οὐδ᾽ ὁμοίως ἅπασι τοῖς ἰδιώταις εὐφώρατος ὁ τρόπος ὅδε τῆς διαφορᾶς. ἐπειδὰν μὲν ὑπὸ τοῦ ψυχροῦ νικηθῇ τὸ καθέκαστον τῶν ὄντων θερμῶν, εὔδηλόν ἐστι καὶ τοῖς ἐπιτυχοῦσιν. ἐπειδὰν δ᾽ ὑπὸ τοῦ σφοδροτέρου θερμοῦ περιστάντος ἔξωθεν διαφορηθῇ, λανθάνει τοὺς ἀγυμνάστους περὶ φύσιν, οὐκ εἰδότας ὡς τὸ μὲν σύμμετρον θερμὸν ἅπασιν ὠφέλιμον ὑπάρχει, τὸ δ᾽ ἄμετρον οὐχ ἧττον τοῦ ψυχροῦ βλαβερόν.

Κεφ. ιε΄. Ἀλλὰ καθόλου μὲν τοῦτο γιγνώσκειν καλὸν, ὡς ἡ ἐν τοῖς χυμοῖς ὀξύτης ἐν τῷ μεταβάλλεσθαι μὲν ὑπὸ τοῦ θερμοῦ, μὴ κρατεῖσθαι δὲ τελέως, μάλιστα ἔοικε γίγνεσθαι. τεκμήραιτο δ᾽ ἄν τις οὐχ ἥκιστα κἀν ταῖς ὀξυρεγμίαις, ὡς αὗταί γε ταῖς μὲν μηδ᾽ ὅλως ἐν τῇ γαστρὶ μεταβαλλομέναις τροφαῖς οὐχ ἕπονται, καθάπερ οὐδὲ ταῖς ἀκριβῶς πε-

essent. Quippe quum ita comparatum sit, ut res quaelibet in propria servetur natura calore proprio, corrumpatur autem ab immoderatione extrinseca, nempe caloris alieni aut frigoris abundantia. Atque quod ab utroque efficitur unum est, non tamen unus generationis modus, quare non aeque idiotis omnibus facilis cognitu est haec corruptionis ratio. Etenim ubi quid rerum calidarum a frigore devictum est, ne vulgo quidem ignotum est. At ubi a circumsistente foris calore validiore digestum ac dissipatum est, eos sane qui circa naturam exercitati non sunt, latet, ignorantes caliditatem moderatam omnibus esse utilem, immoderatam vero non minus frigiditate noxiam.

Cap. XV. Caeterum in genere hoc nosse pulchrum est, quod aciditas in saporibus nasci potissimum videtur, dum a calido quidem mutatur, ut tamen non superet, id quod ex acidis ructibus vel maxime conjicias. Nam haudquaquam, ubi nulla prorsum facta in ventre est ciborum alteratio, provenire solent, quemadmodum nec ubi optime

φθείσαις, μόναις δὲ ταῖς ἡμιπέπτοις, ὡς ἂν οὕτω τις εἴποι. καλῶ δ᾽ ἡμιπέπτους ὅσαι δεξάμεναι τὴν ὑπὸ τῆς ἐν τῇ γαστρὶ θερμότητος ἀλλοίωσιν οὐκέτι εἰς τέλος ὑπ᾽ αὐτῆς ἐκρατήθησαν. [101] οὕτως δὲ καὶ γάλα καὶ πτισάνης χυλὸς καὶ τἄλλα πάντα τὰ τοιαῦτα κατὰ τὴν θερινὴν ὥραν ὀξύνεται θᾶττον ἢ ἐν χειμῶνι καὶ δεῖται ψυχρῶν οἰκημάτων, ἐν οἷς ἀποκείσεται πρὸς τὸ διαμεῖναι μέχρι πλείονος. ἐξ ὧν ἁπάντων δῆλον ὡς ἐν τῷ μεταβάλλεσθαι μὲν ὑπὸ τοῦ θερμοῦ, μηδέπω μέντοι κεκρατῆσθαι τελέως ἡ γένεσίς ἐστι τῆς ὀξείας ποιότητος. διὰ τοῦτο καὶ τῶν καρπῶν τοῖς πλείστοις ὑπάρχει, πρὶν πεπανθῆναι. καί πως ἔοικεν καὶ τοῦθ᾽ ὁμολογεῖν τοῖς ἐξ ἀρχῆς εἰρημένοις περὶ τῶν ὀξέων χυμῶν. εἴπερ γὰρ ὅμοιόν τι πεπόνθασι ταῖς βορείαις καταστάσεσιν, ὡς λεπτομερεῖς ὑπάρχειν ἅμα καὶ ψυχροὺς, πρόδηλον ὡς ἡ γένεσις αὐτῶν οὐκ ἄνευ θερμότητος, ὥσπερ οὐδὲ τῷ ἀέρι. καὶ διὰ τοῦτο τελέως ἡμᾶς καταψύχοντα καὶ νεκροῦν(49)τα, καθάπερ κώνειόν τε καὶ μηκώνειον, ὑοσκύαμος καὶ μανδραγόρα, ἥκιστα

concocti, fed tantum ubi femicocti, ut ita dixerim, fuerint. Voco autem femicoctos, qui a ventriculi calore alterationem perpeffi, non etiam perfecte ab eo fuperati fuerint. Sic lac, ptifanae fuccus et quaecunque ejus funt generis, tempore aeftivo citius acefcunt quam hieme, poftulantque aedes frigidas, ut in iis repofita plufculo tempore perdurent. Ex quibus omnibus patet, quod a calore mutante quidem, non tamen prorfum vincente aciditatis generetur qualitas, atque ob id plerisque ineft fructibus priusquam maturuerint, idque etiam iis quae ab initio de fapoiibus acidis diximus confentaneum videtur. Etenim fi fimile quid illis ufu venit, quod borealibus conftitutionibus accidit, ut tenuium partium fint, fimulque frigidi nafci eos haud fine calore fatis conftat, ficut nec illum ipfum aërem. Proinde quoque quae fumme nos refrigerant ac interimunt, veluti cicuta, papaveris fuccus, hyofcyamus, mandragora, minime omnium acida funt, quippe licet frigidi fint fapores acidi omnes, haud tamen eo usque refri-

ἐστιν ὀξέα. ψυχροὶ μὲν ἅπαντες οἱ ὀξεῖς χυμοὶ, οὐ μὴν εἰς τοσοῦτόν γε ψύχουσιν ὡς ἀναιρεῖν. οὐδὲ γὰρ ἂν οὐδὲ λεπτομερεῖς ὑπῆρχον, εἰ ἦσαν ἄκρως ψυχροὶ, ὥστ᾽ οὐ μόνον ὅτι ψυχρὸς ὁ ὀξὺς χυμὸς, ἀλλὰ καὶ εἰς ὅσα ψυχρὸς ἤδη πέφανται. βασανίζει δ᾽ αὐτὸν ὁποῖός τίς ἐστιν τὴν φύσιν ἐπὶ ὀξυλαπάθου καὶ ὀξαλίδος, ἣν δὴ καὶ ὀξύδα προσαγορεύουσιν. ἔστι δ᾽ αὕτη λάχανον ἄγριον, ἐν τούτοις γὰρ ἐφάνη μοι μάλιστά πως εἰλικρινὴς καὶ μόνος, οὐδεμιᾶς μετέχων στρυφνότητος, ὥσπερ οἱ τῶν δένδρων καρποί. φανερῶς γὰρ οὗτοι μετὰ στρυφνότητός τινος ἐπίμικτον ἔχουσι τὴν ὀξύτητα, καθάπερ μετὰ δριμύτητος τὸ ὄξος. τὸ μὲν οὖν ἰδίως ὀνομαζόμενον ἐν τοῖς χυμοῖς ὀξὺ μόνης τῆς γλώττης ἐστὶν αἰσθητὸν, ὥσπερ καὶ τὸ δριμύ. τὸ δὲ κοινὸν ἀμφοῖν, τὸ δακνῶδες, ἤδη καὶ τῆς ἁφῆς. ἑκατέρων δ᾽ ἐστὶν ἡ γλῶττα διγνωστική. τῶν μὲν γὰρ κοινῶν, ὡς καὶ ἄλλο τι τῶν αἰσθητικῶν σωμάτων, τῶν δ᾽ ἰδίων, ὡς γεύσεως ὄργανον. καί μοι δοκεῖ τοῦτ᾽ αὐτῇ τὸ ἐξαίρετον ὑπάρχειν κατὰ τὴν οἰκειότητά τε καὶ τὴν ἀλλοτριότητα τῶν ὅλων οὐσιῶν. εἴρηται γὰρ ἤδη καὶ δέδεικται πολ-

gerant ut interficiant, non enim tenuis forent eſſentiae, ſi extreme eſſent frigidi. Itaque non modo jam quod frigidus ſit ſapor acidus, ſed et quatenus jam apparuit. Exploranda porro ejus natura eſt in oxylapatho et oxalide, quam etiam oxyda nuncupant, eſt autem haec olus ſilveſtre, in iſtis enim maxime mihi ſincerus eſt viſus ac ſimplex, nullius particeps acerbitatis, ut ſolent arborum fructus; perſpicuo enim hi cum acerbitate quadam admixtam habent aciditatem, ſicut cum acrimonia acetum. Itaque quod proprie in ſaporibus appellatur acidum, a ſola lingua percipi poteſt, ſicut et acre, caeterum quod utrique commune eſt, nempe mordacitas, etiam a tactu ſentitur. Utraque vero lingua agnoſcere eſt; nam quae communia ſunt, ſicut et reliqua corpora ſenſilia, quae vero propria, tanquam guſtus organum percipit. Idque mihi videtur illi eximium ac peculiare eſſe juxta totarum ſubſtantiarum tum proprietatem tum alienitatem. Dictum autem de-

λάκις, οὐδὲν δ' ἧττον εἰρήσεται καὶ αὖθις οἷόν τι τὸ καθ' ὅλας τὰς οὐσίας ἐνεργεῖν ἢ πάσχειν ἐστίν. ἔοικα δὲ καὶ νῦν αὐτοῦ μνημονεῦσαι εἰς ὅσον ἀρκεῖ τοῖς παροῦσιν, ἐνθένδε ποθὲν ἀρξάμενος. ἐκ τῶν δ' στοιχείων αἱ γενέσεις ἅπασι τοῖς κατὰ μέρος σώμασιν ὑπάρχουσιν, ἄνισοί τε καὶ διαφέρουσαι ταῖς μίξεσιν. ἔνια μὲν γὰρ πυρὸς ἔχει πλέον ἢ τῶν ἄλλων στοιχείων, ἔνια δὲ ὕδατος, ἄλλα δ' εἰ οὕτως ἔτυχε γῆς, ἔνια δὲ ἀέρος. ἐξ οὖν τῆς τοιαύτης ἀνισότητος αἱ τῶν κατὰ μέρος σωμάτων ἰδιότητες ἀπετελέσθησαν. ἐκ μὲν τῶν στοιχείων αὐτῶν αἱ τῶν φυτῶν, ἐκ τούτων δὲ αἱ τῶν ζώων, ὡς ἐν τοῖς περὶ στοιχείων δέδεικται λόγοις. μεταβάλλει δὲ τὰ μὲν εὐθὺς εἰς ἄλληλα, τὰ δὲ διὰ μέσων ἑτέρων, οἷον αὐτίκα ἡ γῆ μὲν εἰς πυροὺς καὶ κριθὰς καὶ τἄλλα τὰ τοιαῦτα. τούτων δ' αὖ πάλιν ἕκαστον εἰς ἀνθρώπου σάρκα, οὐ μὴν αὐτῇ γε τῇ γῇ σαρκὶ γίνεσθαι δυνατὸν, ὑπερβάσῃ τὴν ἐν τῷ μέσῳ μεταβολήν. καὶ μέντοι καὶ τῶν εἰς ἄλληλα μεταβαλλόντων ἔνια μὲν ἑτοίμην τε καὶ διὰ ταχέων, ἔνια δὲ καὶ χαλεπὴν καὶ χρό-

monſtratumque ſaepenumero eſt, nec ſecius alias quoque repetam, quid ſit ſecundum totas ſubſtantias agere aut pati, imo vero et hactenus ejus nunc meminero, quod in rem praeſentem ſatis ſit, hinc ſumpto initio. Ex quatuor elementis particulatim corporibus omnibus conſtant generationes impares mixtura ac diverſae. Siquidem quaedam ignis quam aliorum elementorum in ſe plus continent, quaedam aquae, ſicut alia, ſi ſors ita tulit, terrae, nonnulla aëris. Et ejusmodi itaque imparitate proprietates corporum particularium ſunt perſectae, ex elementis quidem plantarum, ex his autem animalium, ſicut in libris de elementis demonſtratum eſt. Porro tranſeunt quaedam quidem protinus in ſeſe mutuo nonnulla vero mediantibus aliis, velut terra in triticum, hordeum et alia id genus, rurſum horum unumquodque in carnem humanam, quum tamen ipſa terra caro ut fiat ſit impoſſibile, eam videlicet quae in medio eſt mutationem tranſiliendo. Attamen eorum, quae in ſeſe mutuo tranſeunt, quaedam promptam celeremque, quaedam diuturnam alterationem

νιον ἔχει τὴν ἀλλοίωσιν. ὅσα μέν ἐστιν ἐγγὺς ταῖς ὁμοιότησι, ταχεῖαν ἔχει, ὅσα δὲ ποῤῥωτέρω, βραδυτέραν. ἐχρῆν οὖν, οἶμαι, γενέσθαι τι τοῖς ζώοις ὑπὸ τῆς φύσεως ὄργανον ὁμοιότητος καὶ ἀνομοιότητος τῶν οὐσιῶν διακριτικὸν, ὃ διαγιγνῶσκον τὰς φύσεις τὸ μὲν οἰκεῖον αἱρήσεται, τὸ δ' ἀλλότριον φεύξεται. τοῦτ' οὖν ἐστιν ἡ γλῶττα, τῷ περιττῷ τῆς αἰσθήσεως οὐ ψυχρῶν μόνον, ἢ θερμῶν, ἢ ξηρῶν, ἢ ὑγρῶν, ἀλλὰ καὶ τῶν οἰκείων τε καὶ οὐκ οἰκείων ἔχον διάγνωσιν. [102] εἰς τουτὶ γὰρ μόνον τὸ μόριον ἓξ ἐμφύονται νεῦρα. τῶν δ' ἄλλων ἕκαστον ἢ ἑνὸς ἢ δυοῖν μετείληφεν, οὐδ' οὖν οὐδὲ τούτων αὐτῶν οὕτω μεγάλων. ἐπειδὴ δὲ τὰ μὲν μᾶλλόν ἐστιν οἰκεῖα τῇ τοῦ σώματος ἡμῶν φύσει, τὰ δ' ἧττον, καὶ τὰ μὲν ἐν τῇδε τῇ συζυγίᾳ τῆς κράσεως, τὰ δ' ἐν τῇδε, πλέονες ἐξ ἀνάγκης αἱ γευσταὶ ποιότητες ἀπετελέσθησαν. ἀλλὰ τῶν μὲν τρεφόντων ἁπάντων κοινὸν τὸ γλυκύ· πᾶν γὰρ τὸ τρέφον ἢ μᾶλλον ἢ ἧττόν ἐστιν γλυκύ· τῶν δὲ μὴ τρεφόντων κοινὸν μὲν τὸ κατ' ἀπόφασιν τοῦ γλυκέος ἢ στερητικῶς ὀνομαζόμενον,

obtinent, at quae fimilitudinibus propinqua funt celerem, quae vero remotiora tardiorem. Oportebat itaque meo quidem judicio innafci animantibus organum, quod naturae fimilitudines ac diffimilitudines difcernendi poteftate polleret, quod agnofcens rerum naturas familiaria quidem eligeret, aliena vero refugeret. Ejusmodi ergo lingua eft, quae exuberanti fenfu non calida modo frigidaque, humida atque ficca, fed etiam, quae familiaria quaeque non familiaria funt agnofcit. In hanc enim duntaxat particulam fex inferuntur nervi, quum aliae omnes aut unius tantum aut duorum fint participes, nec ita magnorum tamen. Porro quum quaedam naturae noftrae magis fint familiaria, quaedam minus, ac partim in hac temperamenti conjugatione, partim in illa, neceffario plures guftus qualitates extiterunt. Caeterum omnium quae nutriunt communis dulcedo eft; nam quicquid nutrit, aut plus aut minus eft dulce. His vero quae non nutriunt commune eft id quod per negationem dulcis aut privationem fic dici-

οἷον οὐ γλυκὺ καὶ ἄλυκόν. αἱ κατὰ μέρος δὲ πλείους αἱ διαφοραὶ κατὰ λόγον ἐγένοντο, τὸ τῷ μὲν οἰκεῖον ἑκάστῳ τῶν ὄντων ἓν ὑπάρχειν, ὅτι καὶ μία φύσις ἡ ἴδιος αὐτοῦ, τὰ δ' ἀλλότρια πάμπολλα, τὰ μὲν μᾶλλον ἀποκεχωρισμένα τῆς οὐσίας αὐτοῦ, τὰ δὲ ἧττον. ὅσα μὲν οὖν ἐστιν ἀκριβῶς ὀξέα καὶ στρυφνὰ καὶ πικρὰ καὶ ἁπλῶς ἥντινοῦν ἄλλην ἔχοντα ποιότητα παρὰ τὴν γλυκεῖαν, ἄτροφα πάντ' ἐστίν, ὥσπερ ὅσα γλυκέα μόνον, τρόφιμα πάντα, τῶν δ' ἐπιμίκτων ταῖς ποιότησιν ὅσα μὲν ἅμα γλυκέα τέ ἐστι καὶ στρυφνὰ, παχυμερέστερα ταῖς οὐσίαις ἐστὶ καὶ ψυχρὰ ταῖς κράσεσιν, ὥσπερ καὶ μικρὸν ἔμπροσθεν ἐδείκνυμεν· ὅσα δ' ὀξέα τε ἅμα καὶ γλυκέα, λεπτομερέστερα μὲν ἢ τὰ στρυφνὰ, ψύχει δ' αὖ καὶ αὐτά. καὶ δὴ καὶ τὰ μὲν πικρὰ θερμὰ, τὰ δὲ δριμέα καὶ τούτων ἔτι θερμότερα. τρέφει δ' οὖν ἅπαντα τὰ τοιαῦτα μετὰ γλυκύτητος. αὐτὸ δὲ καθ' ἑαυτὸ τῶν εἰρημένων οὐδὲν ἱκανὸν τρέφειν ἐστίν. ἐπίμικτα δὲ γίγνεται κατὰ τρόπον διττὸν, ἢ ἀνομοιομερῆ ταῖς οὐσίαις ὑπάρχοντα καὶ διαφερούσας κατὰ τὰ μόρια ποιότητας

tur, velut non dulce et indulce. Particulares autem differentiae complures merito evaserunt, quia id, quod cuique rerum familiare est, unum est, nempe quia et natura ejus familiaris una, aliena vero plurima, partim plus partim minus a substantia ejus dissidentia. Quae itaque summe acida sunt, acerba, aut amara, aut simpliciter aliam quamvis qualitatem praeter dulcem sortita sunt, ea omnia nutrire nequeunt, sicut quae solum dulcia sunt omnia nutriunt. Inter ea autem, quae mixta sunt, quotquot dulcia simul et acerba sunt, et crassioris sunt essentiae et temperiei frigidae, velut paulo ante ostendimus. Quotquot vero acida simul ac dulcia tenuiora quidem sunt quam acerba, sed et ipsa tamen refrigerant. Quin etiam amara quidem calida sunt, sed acria his etiam calidiora. Nutriunt ergo haec omnia, si junctam habeant dulcedinem, caeterum per se dictorum nullum ut nutriat satis est. Porro duplici ratione mixta esse assolent, nempe ut dissimilaria sint et diversas habeant qualitates in diversis partibus, aut simpli-

ἔχοντα, ἢ ἁπλᾶ μὲν ὄντα καὶ ὁμοιομερῆ, κατὰ δὲ τὴν εἰς ἄλληλα τῶν πολὺ διαφερόντων γιγνόμενα μεταβολήν. οὔτε γὰρ τὸ μέλι ἐξαίφνης γίγνεται πικρὸν, ἀλλ' εἴθ' ἑψόμενον ἐπὶ πλέον, εἴτε παλαιούμενον, εἰς πικρότητα μεταβάλλει κατὰ βραχὺ πάσχον τὸ τοιοῦτο. οὔθ' ὅσοι τῶν καρπῶν ἀποτελοῦνται γλυκεῖς, ὥσπερ ἔνιοι τῶν σικύων τε καὶ μηλοπεπόνων, οὐδ' αὐτοὶ τὴν ἐξ ἀρχῆς ἀθρόως ἀποβάλλουσι ποιότητα. κατὰ βραχὺ γὰρ ἅπασι τοῖς φύσεως ἀλλοιουμένοις αἱ μετβολαὶ συμπίπτουσι, καὶ μάλισθ' ὅταν εἰς πολὺ διαφερούσας, ἢ καὶ παντάπασιν ἐναντίας ποιότητας, ἡ ἀλλοίωσίς τε καὶ μετάστασις αὐτῶν ἀποτελῆται. ὥσπερ οὖν τὸ μὲν ἀκριβῶς γλυκὺ τρόφιμόν ἐστιν, τὸ δ' εἰλικρινῶς πικρὸν ἄτροφον, οὕτως τὸ μεταξὺ τρέφει μὲν, ἀλλ' ἧττον τοῦ γλυκέος. ὡσαύτως δὲ καὶ κατὰ τὰς ἄλλας ἔχει ποιότητας. ἄτροφοι γάρ εἰσι πλὴν τῆς γλυκείας ἅπασαι. καὶ μὲν δὴ καὶ αὐτὰ τὰ στοιχεῖα πολὺ μᾶλλον ἄτροφά τε καὶ ἄποια πρὸς τὴν γεῦσίν εἰσιν. καὶ διὰ τοῦτο καὶ ἡ γῆ καὶ τὸ ὕδωρ, ἄμφω γὰρ καὶ ταῦτα ἄποια πρὸς τὴν γεῦσίν εἰσιν καὶ ἄτροφα, καθάπερ ὁ ἀὴρ καὶ τὸ πῦρ· ὥστε καὶ κατὰ

cia et fimilaria, fed quae in mutua eorum quae multum diffident alteratione confiftant. Neque enim mel extemplo fit amarum, fed aut multa coctione aut vetuftate amaritudinem induit, nec id tamen illi nifi pedetentim accidit. Neque quotquot ex fructibus dulces ex amaris evadunt, ficut quidam cucumeres et melopepones, et ipfi repente femelque ab initio qualitatem abjiciunt; nam iis omnibus, quae a natura mutantur fenfim fiunt mutationes, potiffimum ubi in multum diffidentes, aut plane contrarias qualitates alteratio tranfitusque perficitur. Sicut ergo quod eft fumme dulce aptum efui eft, quod vero fincere amarum efui ineptum, fic quae in medio funt eorum nutriunt quidem etiam, verum minus quam dulce. Eadem ratio eft in aliis qualitatibus, nam nutrire praeter dulcem nullae omnino poffunt. At elementa multo fane etiam minus nutriunt, nullamque guftui qualitatem offerunt, proinde et terra et aqua, funt enim ambo guftui infipida, minime nutrire idonea funt, ficut nec aër nec ignis. Ita

τῶν ποιοτήτων ἐπιμιξίαν ἐκλύεται πολλάκις ἡ τῶν γλυκέων ποιότης, ὑδατώδους μὲν οὐσίας ἐπικρατούσης ἐν τοῖς τῶν ἐπιγείων σχεδὸν ἁπάντων καρποῖς. καὶ γὰρ πυροὶ καὶ κριθαὶ καὶ κύαμοι καὶ ἐρέβινθοι καὶ τἄλλα ὅσα τοιαῦτα, διὰ ὑγρότητα κατ' ἀρχὰς ἐγγὺς ἀποίων ὄντα τὴν γεῦσιν, ἐν τῷ χρόνῳ πεπαινόμενά τε καὶ ξηραινόμενα γίνεται γλυκύτερα, γεώδους δὲ καὶ ξηρᾶς ἐν ἀχύροις καὶ χόρτῳ καὶ ἀγρώστει καὶ καλάμοις ξηροῖς καὶ ξύλοις, ὧν ἔνια πρὶν ἀποξηρανθῆναι γλυκέα τε ἡμῖν ἐστι καὶ τροφὴν τῷ σώματι δίδωσιν ἐνίοτε, οἷον ὅ τε τοῦ φοίνικος ἐγκέφαλος, οὕτω γὰρ ὀνομάζουσι τὸ ἀνώτατον μόριον αὐτοῦ, καὶ τῆς ἀγρώστεώς τε καὶ τῶν καλάμων αἱ μαλακαὶ ῥίζαι, καὶ μάλιστα τῶν κατ' Αἴγυπτον, ἤδη δὲ καὶ τῶν πλείστων δένδρων αἱ βλάσται. ὁμοιότητι μὲν γὰρ ἀεὶ τῇ πρὸς τὸ τρεφόμενον γλυκὺ φαίνεται το τρέφον, ἀνομοιότητι δ' οὐ γλυκύ. [103] πολλῶν δ' οὐσῶν ἀνομοιοτήτων πολλὰς ἀναγκαῖον ἐν τῷδε καὶ τὰς μὴ γλυκείας γίγνεσθαι ποιότητας, ἃς ἑρμηνεῦσαι μὲν ἀμήχανον, ἀναμνῆσαι δ' ἐγχωρεῖ, πάντων ἀνθρώπων ἀκριβῶς εἰδότων, ἑτέραν μὲν τὴν ἐκ τῶν στρυφ-

que pro horum admixtione dulcium saepe qualitas exolvitur, aquea fere essentia in terrestrium plantarum prope omnium fructibus superante, nam triticum, hordeum, fabae, cicer et quae ejus sunt generis, quum propter humiditatem principio qualitatum prope expertia sint, temporis successu maturata ac siccata dulciora evadunt, terrestri vero et sicca in paleis, foeno, gramine et arundinibus siccis et lignis. Quorum tamen quaedam priusquam aruerint, dulcia nobis sunt, nutrimentumque interdum corpori exhibent, velut palmae cerebrum; sic enim nominant summam ejus particulam et gramen et molles malvarum radices, maxime quae in Aegypto proveniunt, ad haec plerarumque arborum germina. Siquidem quod nutrit a similitudine, quae illi est ad id quod nutritur, dulce apparet, dissimilitudine vero non dulce. Porro multae quum sint dissimilitudines, multas proinde necesse est qualitates esse non dulces, quas verbis quidem afferri est impossibile, attamen memoriam earum movere suggerereque quodam-

Ed. Chart. XIII. [103.] Ed. Baf. II. (49. 50.)

γῶν αἴσθησίν τε καὶ διάθεσιν ἐν τῇ γλώττῃ γιγνομένην, ἑτέραν δὲ τὴν ἐκ τῶν ὀξέων, καὶ ἄλλην μὲν τὴν ἐκ τῶν ἁλμυρῶν, ἄλλην δὲ τὴν ἐκ τῶν πικρῶν.

Κεφ. ιστ΄. Ὥσπερ οὖν ὅσα τῶν ἐδεσμάτων ὁμοιότατα ταῖς τῶν τρεφομένων ὑπάρχει φύσεσιν, γλυκύτητά τ᾽ ἐμφαίνεται καὶ σκευασίας οὐδεμιᾶς προσδεῖται, κατὰ τὸν αὐτὸν (50) τρόπον ὅσα ποῤῥώτερα τὴν κρᾶσίν ἐστιν τὰ μὲν ἡδυσμάτων, τὰ δὲ καὶ συναμφοτέρων προσδεῖται, καὶ οὐδέν γε θαυμαστὸν αὐτῶν τῶν ἡδυσμάτων μηδὲν ἐδώδιμον ὑπάρχον εἰς ἡδονὴν συντελεῖν τῷ δι᾽ ἑαυτοῦ σκευασθέντι. δυοῖν γὰρ ἀμέτροιν συνελθόντοιν ἐγχωρεῖ τὸ μικτὸν ἐξ ἀμφοῖν σύμμετρον ἀποτελεσθῆναι καὶ διὰ τοῦτο γλυκὺ φανῆναι, τῶν ἀμέτρων οὐκ ὄντων τοιούτων. ὅταν δὲ δὴ καὶ δι᾽ ἑψήσεως ἢ ὀπτήσεως ἢ ὅλως ὑπὸ θερμοῦ τινος ἡ σκευασία γίνηται τῶν ἐδεσμάτων, οὐδὲν οὔτ᾽ ἄπορον οὔτ᾽ ἄλογον ἃ πρότερον οὐκ ἦν ἡδέα γενέσθαι νῦν ἥδιστα. φαίνεται γὰρ ἡ τοῦ θερμοῦ φύσις οἷς ἂν ὁμιλήσῃ ταχέως ἀλλοιοῦν αὐτὰ καὶ μεταβάλλειν

modo licet, quum omnes homines certiffime norint alium fieri in lingua fenfum atque affectum ab acerbis, alium ab acidis et alium a falfis aliumque ab amaris.

Cap. XVI. Itaque quemadmodum edulia, quaecunque nutriendorum naturae fimillima funt, ea et dulcedinem fummam prae fe ferunt, nec ullam praeparationem poftulant, fic quae temperiem nacta funt remotiorem alia condimentis, alia coctione, alia utroque indigent. Nec vero mirum eft, quum condimentorum nullum edendo fit, ad fuavitatem tamen iis conferre quae per ipfa praeparantur, quippe quum fieri poffit ut immoderatis duobus coëuntibus, id quod ex ambobus mixtum fit commoderatum evadat, ac proinde quoque dulce appareat, quum immoderata minime fint talia. Poftea vero quam et per elixationem et per affationem et omnino per calidum quiddam praeparatio fit ciborum, nihil etiam abfurdum eft aut ambiguum, quae prius non erant fuavia tunc fieri fuaviffima. Apparet enim calidi natura quibus admota fuerit ea

εἰς ἕτερον εἶδος, ὥστ' οὐκέτι οὐδὲ τοῦτ' ἄπορον, εἰ τινὰ μὲν ἡδίω, τινὰ δὲ ἀηδέστερα γίνεται τῷ πυρὶ πλησιάζοντα, καὶ τινὰ μὲν ἐλαχίστῳ χρόνῳ, τινὰ δ' ἐπὶ πλεῖστον ἑψηθῆναι χρήζῃ. τὰ μὲν γὰρ ὁμοιότατα ταῖς κράσεσι τῶν τρεφομένων σωμάτων χωρὶς ἑψήσεώς τε καὶ σκευασίας ἤδη φαίνεται γλυκέα, τὰ δ' ἀνόμοια πάντα μὲν ἀηδῆ, πρὶν σκευασθῆναι. δεῖται δὲ τὰ μὲν ὑπέρθερμα τῷ ψυχρῷ κολασθῆναι, τὰ δ' ἱκανῶς ψυχρὰ ταῖς τε τῶν θερμῶν ἐδεσμάτων μίξεσιν καὶ πυρί. κατὰ δὲ τὸν αὐτὸν τρόπον ὑγρότητι μὲν ὅσα γεώδη καὶ ξηρὰ, ξηρότητι δὲ τὰ πλέον ἢ προσῆκεν ὑδατώδη τε καὶ ὑγρά. τὰς μὲν οὖν ξηρότητας αἱ τῶν ὑγρῶν ἐπιμιξίαι, τὰς δὲ ὑγρότητας αἱ τῶν ξηρῶν καὶ τὸ πῦρ ἐπανορθοῦται. μεγίστη δὲ τοῦ λεγομένου πίστις ἡ κατὰ τὸ στόμα γιγνομένη μεταβολή. τοῖς γοῦν ἐπὶ πλέον ἀσιτήσασιν ἁλυκὸν φαίνεται τὸ πτύελον, εἰ δ' ἐπὶ πλεῖστον, οὐχ ἁλυκὸν μόνον, ἀλλ' ἤδη καὶ πικρόν. οὕτω δὲ καὶ πᾶν ἐκχολοῦται τὸ σῶμα, καὶ εἴπερ ἦν αἰσθητικὸν ἅπαν ὁμοίως τῇ γλώττῃ, καὶ τῆς ἁλυκότητος

celeriter alterare atque in aliam fpeciem mutare. Quocirca nec id quoque dubium eft, quaedam fuaviora, quaedam vero infuaviora effici igni applicata, tum quaedam tempore minimo, quaedam plurimo coqui debere. Etenim quae nutriendorum corporum temperamentis fimillima funt, ea vel citra coctionem aut praeparationem jam dulcia apparent, quae vero diffimilia funt omnia infuavia funt antequam praeparentur. Porro quae nimis quam calida funt frigido corrigi debent, quae vero multum frigida calidorum mixtura ciborum et igni; ad eundem modum humiditate quae terrea funt et ficca, ficcitate quae plus quam conveniat aquea funt et humida. Siccitates ergo humidorum admixtio, humiditates vero ficcorum mixtura ignisque emendant. Maximam rei dictae fidem affert quae in ore fit mutatio. Nam qui plufculum fuftinuerunt jejunium, iis faliva falfa redditur, qui vero plurimum, non falfa modo, fed et amara; fic etiam corpus univerfum biliofum habitum contrahit, ac fi perinde ut lingua fenfu

ἂν, οἶμαι, τῆς ἐν αὐτῷ ῥᾳδίως ᾐσθάνετο καὶ τῆς πικρότητος, ἔτι τε πρὸς τούτῳ καὶ αὐτῆς τῆς γλυκύτητος, ὑπαρχούσης γε ἀεὶ τῷ κατὰ φύσιν αἵματι. νυνὶ δὲ ἐπειδὰν ἤτοι ῥαγέντος ἢ ἀναστομωθέντος ἀγγείου τινὸς ἀθρόον τε καὶ θερμὸν αἷμα κατὰ τῆς γλώττης ἐκχυθῇ, φαίνεται γλυκύτατον, ὅταν, ὡς εἴρηται, κατὰ φύσιν ἔχῃ. ἐπεὶ τό γε νενοσηκὸς πικρὸν ἢ ἁλυκόν ἐστιν, ἤ τινα τοιαύτην ἑτέραν ἐμφαίνει ποιότητα, τὸ μέντοι καθ᾽ ὅλον τοῦ ζώου τὸ σῶμα λανθάνει, καθάπερ αἱ χολαὶ καὶ τὸ φλέγμα. καίτοι τῶν χολῶν ἡ μὲν ἀεὶ πικρὰ φαίνεται, κἂν μικρῷ μορίῳ ψαύσῃ τῆς γλώττης, ἡ μέλαινα δ᾽ ὀξεῖα. καὶ τοῦ φλέγματος καὶ τῇ γλώττῃ πλησιάζοντος τὸ μὲν γλυκὺ, τὸ δὲ ὀξὺ, τὸ δὲ ἁλμυρὸν ἐναργῶς ἐφάνη πολλάκις, ἄδηλον ὑπάρχον καὶ τοῦτο καθ᾽ ὅλον τὸ ζῶον.

Κεφ. ιζ. [104] Οὐδὲν οὖν θαυμαστὸν οὐδὲ διὰ τί τὸ γλυκύτατον ἁπάντων μέλι τὸν πικρότατον γεννᾷ χυμὸν καὶ διὰ τί μάλιστα τοῖς ἀκμάζουσί τε καὶ φύσει θερμοῖς καὶ πυρέττουσιν. ὡς γὰρ κἀκτὸς ἐπὶ πλέον ὁμιλῆσαν τῷ

polleret, falcedinem quoque quae in ipfo eft atque amaritudinem perfacile, reor, perciperet, ad haec etiam ipfam dulcedinem quae naturali ineft fanguini. At nunc ubi vafe quopiam aut rupto aut aperto affatim calidus fanguis in linguam effunditur dulciffimus apparet, utique fi fecundum naturam, ut dictum eft, habuerit; nam morbidus amarus aut falfus eft, aliamve ejus generis qualitatem prae fe fert. At qui in toto eft corpore nos fugit, non aliter quam aut bilis aut pituita, quamquam et bilis quidem flava vel minima quapiam parte linguam contingens perpetuo amara appareat, atra vero acida. Porro ubi pituita linguam attingit, partim quidem dulcis, partim acida, partim falfa faepe eft manifefto vifa; quum et ipfa in toto animali incognita fit.

Cap. XVII. Nihil mirum igitur, neque cur rerum omnium dulciffimum mel fuccum generet amariffimum, neque cur id maxime aetate florentibus et calidis natura et febrientibus accidat. Nam ut foris, quum plufculum igni

πυρὶ πικρὸν ἀποτελεῖται, κατὰ τὸν αὐτὸν τρόπον κἀν τοῖς τῶν ζώων σώμασιν, ὅταν ἀκραιφνεῖ πλησιάζῃ θερμότητι, τὸν χολώδη γεννᾷ χυμόν. ἐν δὲ ταῖς ψυχροτέραις κράσεσιν ἢ διὰ ἡλικίαν, ἢ διὰ φύσιν σώματος, ἢ διὰ νόσον, εἰς χρηστὸν καὶ σύμμετρον αἷμα μεταβάλλει ῥᾳδίως. οὐ γὰρ ὑπερθερμαινόμενον οὐδ' ἀλλοιούμενον ἐπὶ πλέον ἐν τοῖς τοιούτοις σώμασιν, ἀλλ' ὅμοιόν τι τῷ μετρίως ἑψηθέντι πάσχον ἐξομοιοῦται τελέως αὐτοῖς καὶ διαφυλάττει τὴν γλυκύτητα. καὶ τί θαυμαστὸν ὑπὸ τῆς σφοδροτέρας ἐν τοῖς ζώοις θερμότητος ἢ πλείονος ἑψήσεως ἐξίστασθαι τῆς ἀρχαίας γλυκύτητος τὸ μέλι, καὶ χωρὶς τούτων ὑπὸ τῆς ἐν αὐτῷ θερμότητος ἐν χρόνῳ πλέονι πικρὸν ἀποτελούμενον; ἐν γὰρ τῷ τάχει τῆς μεταβολῆς ἡ διαφορὰ μόνον, οὐκ ἐν τῷ πάσχειν ἕτερον πάθος ὑφ' ἑτέρας αἰτίας. καὶ γὰρ τὸ πάθος αὐτὸ καὶ τὸ μεταβάλλον αἴτιον ὄν, τὸ πάθος μὲν ἡ πικρότης, τὸ δ' αἴτιον ἡ ἀμετρία τῆς θερμότητος, ἀμετρίας δὲ τῆς εἰς ἀλλοίωσιν ἀγούσης διττῆς ὑπαρχούσης τῷ γένει, ῥώμης τοῦ πλη-

admovetur amarum efficitur, ad eundem modum et in animantium corporibus, ubi fincerum validumque nactum calorem fuerit, biliofum fuccum procreat. At in temperamentis frigidioribus, five propter aetatem five propter naturam corporis five etiam ob morbum, facile in bonum et moderatum fanguinem convertitur. Quippe quum neque nimirum in iis corporibus aut excalefiat aut alteretur, verum ei quod modice coctum fuerit fimile quiddam perpetiatur, plane illis affimilatur prorfumque fervat dulcedinem. Et quid, obfecro, miri, fi a valentiore animantis calore aut longiore coctione veterem mel dulcedinem exuat, quum etiam citra haec per fuum ipfius calorem fpatio temporis amarum evadat? Nam in mutationis duntaxat celeritate haudquaquam quod aliam perpetiatur paffionem ab alia caufa differentia confiftit, quippe et paffio eft eadem et caufa quae mutat, paffio quidem amaror, caufa vero caliditas immodica. Porro immodicum quod ad alterationem ducit duplex eft, aut enim in admoti confiftit

σιάζοντος, ἢ μήκους τοῦ χρόνου, τὴν μὲν ἑτέραν ἐξ ἡμῶν τε καὶ τοῦ πυρὸς, τὴν δ' ἑτέραν ἐξ αὐτοῦ λαμβάνει τὸ μέλι. καὶ δεόντως ἐν χρόνῳ πλείονι γίγνεται τοῦτο τὴν ἐξ αὐτοῦ, ὅτι καὶ τὸ μεταβάλλον ἀσθενέστερον. ὅπερ οὖν ὑπ' ἐλάττονος αἰτίας ἐν χρόνῳ πλείονι γίγνεται, τοῦθ' ὑπὸ μείζονος ἐν ἐλάττονι γίγνεσθαι τί θαυμαστόν; ἀλλ' οὐ τό γε γάλα, καίτοι γλυκὺ πρὸς τὴν γεῦσιν ὑπάρχον, ἐξ αὐτοῦ ποτε γίγνεται πικρόν. κρατεῖται γὰρ ἐν αὐτῷ τὸ θερμὸν ὑπὸ τοῦ ψυχροῦ μᾶλλον ἢ κρατεῖ, καὶ διὰ τοῦτο ὀξύνεται κείμενον. ἐκ τριῶν μὲν γὰρ οὐσιῶν διαφερουσῶν ταῖς ποιότησι σύγκειται, καθότι καὶ πρόσθεν ἔλεγον, πρώτης μὲν τῆς παχείας, ἐξ ἧς ὁ τυρὸς γίνεται, δευτέρας δὲ τῆς λιπαρᾶς, ἐξ ἧς ὁ βούτυρος, καὶ τρίτης τῆς ὑδατώδους, ἣν ὀῤῥὸν ἐπονομάζομεν. ἀλλὰ τούτων ἡ μὲν λιπαρὰ μάλιστα εὔκρατος, ἡ δὲ παχεῖα μικρὸν ταύτης ἀποδέουσα. τὸ δ' ὀῤῥῶδες περίττωμα ψυχρόν τ' ἐστὶ καὶ ὑγρὸν, ὥστε τὸ μὲν σύμπαν γάλα τοῦ συμμέτρου τῇ θερμότητι σώματος ἀπολείπεσθαι συχνῷ, καὶ διὰ τοῦτο εἰς ὀξύτητα μεταβάλλει ἐξ ἑαυτοῦ μᾶλλον ἢ πι-

robore, aut in temporis diuturnitate, alterum ex nobis et igni, alterum ex se ipso mel accipit. Et merito sane tempore majore id fit ex ipso, siquidem quod mutat imbecillius est. Ergo quod a minore causa longiori fit tempore, quid mirum est a majore breviori perfici? Caeterum lac etsi gustu sit dulce, tamen ex sese nunquam amarum efficitur, vincitur enim in eo a frigore magis caliditas quam ipsa vincat, proinde etiam repositum acescit. Ex tribus enim substantiis qualitate diffidentibus, velut supra quoque dictum est constat, prima quidem crassa, ex qua caseus conficitur, altera pinguis, ex qua butyrum, et tertia aquea, quod serum nuncupamus. Verum ex hisce pinguis quidem vel maxime temperata est, crassa vero paulum ab ea declinat, at excrementum illud serosum et frigidum et humidum est. Quare lac universum a modicae caliditatis corpore longo intervallo relinquitur, quapropter ex se acescit potius quam amarescit. Ac si gustari posset,

κρότητα. καὶ εἴπερ οἷόν τε ἦν αὐτοῦ γεύσασθαι πεφθέντος ἔν τε τῇ γαστρὶ καὶ κατὰ τὰς φλέβας, εὑρίσκοιτο ἂν, οἶμαι, γλυκύτερον μέλιτος. ὃ γὰρ ἔξωθεν ἔχει καὶ παρ᾽ ἑαυτοῦ τὸ μέλι, τοῦτ᾽ ἐν τῷ πέττεσθαι λαμβάνει τὸ γάλα. καὶ ὅταν γε θερμὸν ἱκανῶς ὑπάρχῃ τὸ τοῦ ζώου σῶμα, τοσοῦτον ἐπικτᾶται τὸ γάλα τῆς γλυκύτητος, ὅσον ἀπόλλυσι τὸ μέλι. καὶ τοῦτ᾽ εὐλόγως γίνεται. τῷ μὲν γὰρ ἄκρως γλυκεῖ, καὶ διὰ τοῦτο μηκέτ᾽ ἐγχωροῦντι προσθήκην γλυκύτητος, εἰς τὴν ἐφεξῆς ἀνάγκη μεταβάλλειν ποιότητα· τῷ δέ γε ἐνδεεῖ τὸ τέλεον ἐκ τῆς πέψεως προσγίνεται. ταῦτ᾽ ἄρα καὶ διττὰς ἀπεπτούμενον ἐν τῇ γαστρὶ τὸ γάλα τὰς ἀλλοιώσεις ἐπιδέχεται· κατὰ μὲν τὴν ψυχροτέραν κοιλίαν ὀξυνόμενον, ἐν δὲ τῇ θερμοτέρᾳ κνισῶδές τε καὶ πικρὸν ἀποτελούμενον. οὐ μὴν τό γε μέλι τὴν εἰς ὀξύτητά ποτε μεταβολὴν δέχεται ἐν τῷ πέττεσθαι· θερμότερον γάρ ἐστιν ἢ ὥστε μὴ κρατούμενον ὀξυν[105]θῆναι. δακνώδη μὲν γὰρ ἄμφω τῇ γλώττῃ, τό τε ὀξὺ καὶ τὸ πικρὸν, οὐ μὴν ὡς ἴδιον γλώττης αἴσθησις τοῦτο κέκτηται. καὶ γὰρ εἰ καὶ κατ᾽ ἄλλης σαρκὸς ἡστινοσοῦν γυμνῆς τοῦ δέρματος ἐπιβάλλοις αὐτὰ, δάκνει

ubi in ventre et per venas concoctum eſt, ipſo etiam melle dulcius inveniretur; nam quod foris et ex ſeſe mel obtinet, id dum coquitur lac accipit et quum admodum ingens in animante calor extiterit, tantam acquirit lac dulcedinem quantam mel deperdit, rectaque id ratione evenit. Etenim quod ſumme dulce eſt, ac proinde etiam nihil apponi ad ejus dulcedinem poteſt, id ut in conſequentem verti pergat qualitatem neceſſe eſt, at cui quid deeſt, id per concoctionem acquirit. Proinde ſane lac ubi cruditatem in ventre perpetitur, duplicem ſuſcipit alterationem: in frigidiore namque ventre aceſcit, in calidiore nidoroſum amarumque efficitur. Non tamen mel coquendo unquam aciditatem admittit, quippe quum calidius ſit quam ut ubi non ſuperetur aceſcat. Itaque utraque linguam mordicant, tum quod acidum eſt tum quod amarum, non tamen id tanquam proprium linguae ſenſus poſſidet, quippe ſi in aliam quamvis carnem cute ſpoliatam ipſa

Ed. Chart. XIII. [105.] Ed. Baf. II. (50. 51.)
κἀκείνην, ᾧ δῆλον ὡς τὸ δακνῶδες τῆς ἀφῆς ἴδιον αἰσθητὸν, οὐ γεύσεώς ἐστιν· καὶ μὴν καὶ τοῖς δριμέσιν ὀνομαζομένοις, οἷον πυρέθρῳ τε καὶ σκορόδῳ καὶ κρομμύῳ ὑπάρχει τὸ δάκνειν, οὐ τὴν γλῶτταν μόνον, ἀλλὰ καὶ τὴν ἄλλην ἅπασαν ἡμῶν σάρκα. καὶ κοινὸν ἄρα τοῦτο τὸ δάκνειν τριῶν ἐστι χυμῶν, ὀξέος, πικροῦ, δριμέος, ἀλλὰ τοῦ μὲν ὀξέος ὡς ψυχροῦ τε ἅμα καὶ λεπτομεροῦς, ἐδείχθη γὰρ τοῦτο πρόσθεν, τοῦ πικροῦ δὲ καὶ δριμέος ὡς θερμῶν.

Κεφ. ιη΄. Ὅτι μὲν οὖν ὁ πικρὸς χυμὸς θερμός ἐστιν ἀρτίως μοι δέδεικται. περὶ δὲ τοῦ δριμέος ἰδίως ὀνομαζομένου τὴν ἀρχὴν οὐδ᾽ ἀποδείξεώς ἐστι χρεία. φθάνει μὲν γὰρ ἡ ἐκ τῆς αἰσθήσεως ἐνέργεια τὴν ἐκ τοῦ λόγου πίστιν, ὥστ᾽ οὐδ᾽ ἠμφισβήτησεν οὐδεὶς ὑπὲρ αὐτοῦ, ἀλλὰ καὶ Πλάτων ὡς περὶ θερμοτάτου πάντων ἀποφαίνεται καὶ Ἀριστοτέλης καὶ Θεόφραστος καὶ τῶν ἰατρῶν οὐδείς ἐστιν οὔτε τῶν παλαιῶν οὔτε τῶν νεωτέρων, ὃς ἕτερόν τι γιγνώσκει. κατὰ γὰρ τὸν τῆς οὐσίας αὐτοῦ λόγον ἐστὶ τὸ θερμαί(51)νειν, ὥστ᾽ εἰ καὶ τῶν ἰδιωτῶν ὁντιναοῦν ἔροιο, τί καλεῖ δριμὺ

injeceris, et illam fane etiam mordebit. Ex quo conftat mordacitatem a tactu proprie, non a guftu fentiri. Quin et quae acria appellantur, velut pyrethrum, allium, caepa, non linguam modo mordicant, fed et omnem reliquam noftram carnem. Communisque eft mordicatio tribus iftis faporibus, acido, amaro, acri, verum acido quidem ut frigido fimul et fubtili, nam et id faepe monftratum eft, amaro vero et acri ut calidis.

Cap. XVIII. Quod itaque fapor amarus calidus fit modo oftendimus. At de acri vocato principio ne demonftratione quidem eft opus, praevenit enim fenfus evidentia rationis fidem. Quare nec quisquam de ipfo dubitaverit, imo et Plato de eo tanquam omnium calidiffimo pronunciat, tum Ariftoteles quoque et Theophraftus. Atque adeo nec veterum nec recentiorum medicorum quisquam eft, qui fecus fentiat, quippe quum excalefactio ex effentiae ejus fit ratione. Itaque fi vel ex plebe quem-

βρῶμα, φαίη ἂν, οἶμαι, τὸ θερμαῖνον ἰσχυρῶς ἐν τῷ γεύεσθαι, καθάπερ τὸ πέπερι καὶ τὸ πύρεθρον καὶ τὸ κάρδαμον καὶ τὰ σκόροδα καὶ τὰ κρόμμυα καὶ πάνθ᾽ ὅσα τοιαῦτα. καί μοι δοκεῖ μόνον τοῦτο τὸ γένος τῶν χυμῶν ἰδίας ἀπορήσαν προσηγορίας τῇ κοινῇ συγχρήσασθαι καθ᾽ ὑπεροχήν. ὄντος γὰρ καὶ τοῦ πικροῦ χυμοῦ καὶ τοῦ ὀξέος δριμέων ἀμφοῖν, ἐν ᾧπερ ἂν σώματι σφοδρὰν εὑρίσκομεν τὴν δριμύτητα, κἂν μήτε πικρὸν ᾖ κἂν μήτε ὀξὺ, δριμὺ προσαγορεύειν εἰθίσμεθα, καίτοι πολλῶν ὄντων κατ᾽ εἶδος τῶν τοιούτων σωμάτων. τὰ μὲν γὰρ αὐτῶν ἐστιν ἐδώδιμα, τὰ δ᾽ οὔ. τὰ μὲν οὖν ἐδώδιμα γλυκεῖαν ἐξ ἀνάγκης ἔχει τινὰ μεμιγμένην ἀμυδρὰν ποιότητα. καὶ διὰ τοῦτο πολλοῖς ἐξ αὐτῶν ὡς ὄψῳ χρώμεθα, πολλοῖς δ᾽ ὡς ἡδύσματι μόνῳ. ὡς σιτίοις μὲν γὰρ αὐτῶν οὐδενὶ, διὰ τὸ σφοδρὸν τῆς δυνάμεως. τῶν δ᾽ οὐκ ἐσθιομένων τὰ μέν ἐστι θανάσιμα, τὰ δ᾽ ἁπλῶς φάρμακα, πάντα δ᾽ οὖν ἐπιτιθέμενα κατὰ τοῦ δέρματος ἡμῶν ἕλκος ἐργάζεται ῥᾳδίως. ἐμφαίνει δὲ καὶ τούτων ἔνια

piam roges, quid vocet edulium acre, dixerit ſane, puto, quod fortiter dum guſtatur excalefacit, velut piper, pyrethrum, naſturtium, allium, caepa et id genus omnia, videturque id adeo ſaporum genus, cum appellatione careret propria, communi per excellentiam uſum. Nam quum et ſapor amarus et ſapor acidus ambo etiam acres ſint, in quocunque tamen corpore vehementem comperimus acrimoniam, tametſi neque amarum ſit neque acidum, acre appellare conſuevimus, quamquam multa in ſpecie ſint corpora ejusmodi, alia enim edi poſſunt, alia eſui ſunt inepta. Ea igitur quae idonea ſunt eſui dulcem quandam ſaltem obſcuram admixtam habeant qualitatem neceſſe eſt; proinde multis ipſorum pro opſonio utimur, multis vero ut condimentis tantum, at ut cibo ipſorum omnino nullo, idque ob virium vehementiam. Porro eorum quae non eduntur alia mortifera ſunt, alia ſimpliciter medicamenta, omnia ſaltem cuti noſtrae impoſita ulcus celeriter moliuntur. Quin et horum quoque nonnulla

πικρὰν ποιότητα, ὥσπερ τῶν ἐδωδίμων οὐκ ὀλίγα γλυκεῖαν, οὐ μὴν ὀνομάζεταί γε πικρὰ, διότι βραχεῖα μὲν αὕτη καὶ ἀσθενής ἐστιν ἐν αὐτοῖς, ἰσχυρὰ δὲ ἡ τῆς δριμύτητος. ἐνίων δ' οὐδὲ γεύσασθαι τολμῶμεν, οἷον ἤτοι θαψίας, ἢ κανθαρίδων, ἤ τινος ἑτέρου τῶν κατὰ διάβρωσιν ἢ σῆψιν ἀναιρούντων· ἀλλ' ἔστι καὶ τούτων εἰκάσαι δριμεῖαν εἶναι τὴν γεῦσιν ἐξ ὧν ἐργάζεται περὶ τὸ σύμπαν σῶμα. πολλὰ δὲ καὶ ταῖς ὀσμαῖς εὐθύς ἐστιν ἀλλόκοτα καὶ σαφῶς ἐνδεικνύμενα τὴν πρὸς ἄνθρωπον ἐναντιότητα, καθάπερ αὐτά γε ταῦτα τὰ προειρημένα, καὶ ὁ τοῦ κωνείου καὶ ὁ τοῦ μήκωνος, ἔτι τε μανδραγόρου καὶ ὑοσκυάμου χυλός. καὶ γὰρ δὴ νῦν ἐθεασάμεθα ἔναγχος βοτάνης χυλὸν, ὃν ἑκατόνταρχός τις ἐκ τῆς πρὸς Αἴγυπτον βαρβάρου χώρας ἐκόμισεν. οὕτως δ' ἦν βαρὺς καὶ ἀηδὴς τὴν ὀσμὴν ὡς μηδὲ γεύεσθαι τολμᾷν, ἀλλ' εἰκάζειν θανάσιμον ὑπάρχειν· ἐχρῆτο δ' αὐτῷ πρὸς τὰς ἀρθριτικὰς ὀδύνας ἀκμαζούσας, καὶ σαφῶς ἐδόκει καὶ αὐτοῖς τοῖς κάμνουσιν ψυκτικὴν ἔχειν τὴν δύναμιν. [106] ἔστι δ' ὑπόξανθος μὲν τὴν χρόαν, οὕτως δὲ βαρὺς κατὰ τὴν ὀσμὴν ὡς

qualitatem quandam amaram prae fe ferunt, quemadmodum efculentorum quaedam dulcem; non tamen vocantur amara, quandoquidem haec in eis levis eft et infirma, valida autem vis acrimoniae. Sunt et quae ne guftare quidem audeas, cujusmodi eft vel thapfia vel cantharides vel aliquod aliud eorum quae erofione aut putrefactione interimunt, fed et horum guftum effe acrem ex iis conjicere licet quae in toto agunt corpore. Multa vero etiam ipfo ftatim odore aliena funt, planeque pugnantiam eum homine indicant, velut et haec ipfa quae nunc dicta funt et cicutae, papaveris, mandragorae et hyofcyami fuccus. Quin et nuper quoque herbam quandam confpeximus, quam centurio quidam ex barbarica circa Aegyptum regione comportaverat, odore adeo gravi adeoque inamoeno, ut ne guftare quidem auderem, fed lethalem effe conjicerem. Utebatur autem ad urgentes articulorum dolores, atque ipfis etiam laborantibus refrigerandi pollere facultate eft vifa. Eft autem colore fubflavo, odore tam gravi quam cicuta,

τοῦ κωνείου, πλὴν ὅσα βραχείας ἀρωματιζούσης τινὸς εὐωδίας προσβάλλει. τὸ δ' ὄνομα τῆς βοτάνης ἐξ ἧς ὁ χυλὸς γίγνεται λυκοπέρσιον ἔφασκεν εἶναι. ἀλλὰ περὶ μὲν τῶν δηλητηρίων φαρμάκων αὖθις εἰρήσεται. τοὺς δὲ δριμεῖς ἅπαντας χυμοὺς, περὶ τούτων γὰρ ἦν ὁ λόγος, ἄκρως θερμοὺς χρὴ γινώσκειν ὄντας. ἐφεξῆς δ' αὐτῶν τοὺς πικροὺς, εἶτα τούτων ἑξῆς τοὺς γλυκεῖς. ἐν ἅπασι δ' αὐτοῖς ἱκανοῦ τοῦ πλάτους ὑπάρχοντος, ὁ μὲν μᾶλλον δριμὺς καὶ πικρὸς καὶ γλυκὺς μᾶλλον δηλονότι καὶ θερμός ἐστιν, ὁ δ' ἧττον εἰς τοσοῦτον ἀπολείπεται θερμότητος, εἰς ὅσον καὶ τῆς ἀκριβοῦς κατὰ τὴν γεῦσιν ποιότητος. ὅρος δὲ τοῦ μὲν πικροῦ χυμοῦ τὸ ῥύπτειν ἐστὶν, τοῦ δὲ δριμέος τὸ καίειν, τοῦ δὲ γλυκέος τὸ τρέφειν, ὅταν γε τελέως ἔχωσι κατὰ τὴν ἑαυτῶν ἕκαστον φύσιν, τουτέστιν ὅταν ὡς οἷόν τε μάλιστα ὑπάρχωσιν ἑτέραις ποιότησιν ἄμικτοι, οἷον ὁ πικρὸς ἔστι μὲν πάντως θερμὸς, ἀλλ' ὁ μὲν ἄρτι γενόμενος ἐκ τῆς τοῦ γλυκέος μεταβολῆς ἧττόν τε πικρός ἐστι καὶ ἧττον θερμὸς, ὁ δὲ ἐπὶ πλεῖστον ἐξηλλαγμένος ἐσχάτως τε πι-

nisi quod levem quandam instar aromatum odoris adferat gratiam. Nomen herbae ex qua succus hic exprimitur, lycopersium esse dicebat. Verum de facultatibus deleteriis rursus tractabitur. Scire autem oportet, acres sapores omnes, nam de istis agebatur, summe esse calidos, ac deinceps post illos esse amaros, deinde vero dulces. Quum vero in omnibus ampla sit latitudo, is, qui magis aut acris aut amarus aut dulcis est, magis quoque est calidus, qui vero minus, tantum amittit caloris quantum abest ab exacta gustus qualitate. Terminus autem seu finis saporis amari est abstergere, acris vero urere, at dulcis nutrire, ubi videlicet in sua quisque natura absolutus fuerit, hoc est, ubi quoad fieri possit minime alienis permixti sint qualitatibus; velut amarus prorsum quidem est calidus, verum qui modo admodum ex dulci mutatione natus est, et minus amarus est et minus calidus, at qui jam diu mutatus est, summe amarus est et proxime ad

κρός ἐστι καὶ ἤδη πλησίον ἥκει τοῦ δριμέος, ὡς μὴ ῥύπτειν ἔτι μόνον, ἀλλὰ καὶ διαβιβρώσκειν καὶ δάκνειν, οἷον ἀριστολοχία μὲν καὶ ἶρις καὶ πάναξ αὐτὸ τοῦτο μόνον, ἀποῤῥύπτουσί τε καὶ καθαροποιοῦσι τὰ ἕλκη. ἀγρία δὲ σταφὶς οὐδὲν μὲν ἧττον τούτων δριμεῖά ἐστιν, εἰ μὴ ἄρα καὶ μᾶλλόν ἐστι πικρά· δριμεῖα γὰρ ἤδη καὶ μάλα καὶ θερμὴ σφοδρῶς, ὅθεν οὐδὲ τὸν ῥύπον ἀφαιρεῖ τῶν ἑλκῶν μόνον, ἀλλὰ καὶ αὐτὴν κατατήκειν πέφυκε τὴν σάρκα. τοιοῦτο δέ τι καὶ τοῦ σώματος εἴσω λαμβανόμενοι πεφύκασι δρᾷν οἱ πικροὶ χυμοὶ πάντες, οἷόν τι καὶ κατὰ τὰ ἕλκη· ῥύπτουσί τε γὰρ καὶ διακαθαίρουσιν αὐτὰ καὶ τὴν ἐν ταῖς φλεψὶ τῶν χυμῶν παχύτητα τέμνουσιν, ὅθεν ἐπιμήνιά τε κινοῦσι καὶ ταῖς ἐκ θώρακός τε καὶ πνεύμονος ἀναγωγαῖς τοῦ πύου συναίρονται, καὶ ὅλως, εἴτε παχὺ φλέγμα περιεχόμενον ἐν αὐτοῖς εἴτε πῦον εἴτ᾽ ἄλλο τοιοῦτο εἴη, διακαθαίρουσιν, ἐπιληψίαις τε κατὰ τοῦτο βοηθοῦσιν, ὅσοι γε μὴ δηλητήριοι τὴν φύσιν ὑπάρχουσιν. ἐκεῖνοι γὰρ ὅλῳ τῷ γένει παρὰ φύσιν εἰσίν. οὕτω δὲ καὶ τοὺς πτύοντας αἷμα βλάπτειν πεφύκα-

acrem pertingit, ut non abftergat folum, fed etiam exedat et mordicet, velut ariftolochia quidem, iris et panax id modo poffunt, nempe ulcera abftergere atque expurgare. At vitis agreftis nihilo ab iftis amarore vincitur, nifi vel ipfa quoque vincat, eft enim jam etiam acris idque valde, tum multum quoque calida, ut non fordem ulceribus auferat modo, fed et ipfam quoque carnem colliquare poffit. Porro quod in ulceribus nati funt praeftare amari fapores, id ipfum in corpus affumpti efficere valent. Abftergunt enim expurgantque et quae in venis eft craffitiem incidunt. Quamobrem menfes movent educendoque ex pectore pulmoneque puri auxiliantur, et in fumma, five craffa in eis pituita five pus five aliud quippiam contineatur ejusmodi, expurgant, eaque ratione et comitiali morbo competunt, quicunque certe naturam non habent deleteriam, illi enim toto genere praeter naturam funt. Sed et iis qui fanguinem fpuunt noxii funt, quippe

σιν. τῶν στυφόντων γὰρ ἐκεῖνοι καὶ γλίσχρων, οὐ τῶν τεμνόντων καὶ διαιρούντων δέονται. ταυτὶ μὲν οὖν ἤδη πως ἅπτεται τῆς θεραπευτικῆς μεθόδου.

Κεφ. ιθ'. Περὶ δὲ τῶν πικρῶν χυμῶν τῆς δυνάμεως ἀφορισάμενοι καὶ τμητικοὺς αὐτοὺς εἰπόντες εἶναι καὶ λεπτυντικοὺς καὶ ῥυπτικοὺς, καὶ δηλονότι θερμοὺς εἰς τοσοῦτον ὡς μήπω καίειν, ἐπὶ τοὺς δριμεῖς αὖθις ἴωμεν τῷ λόγῳ. καὶ πρῶτον μὲν θερμοὺς ἀκριβῶς αὐτοὺς εἴπωμεν, εἶτα διαβρωτικούς τε καὶ καυστικοὺς καὶ ἐσχαρωτικοὺς καὶ συντηκτικούς· ἐπὶ μὲν τοῦ δέρματος ἐπιτιθεμένους ἅπαντας τοὺς τοιούτους εἶναι, εἴσω δὲ τοῦ σώματος λαμβανομένους, ὅσοι μὲν ὅλαις ταῖς οὐσίαις ἐναντιώτατα διάκεινται πρός τινα ζῶα, σηπτικούς τε πάντας εἶναι καὶ δηλητηρίους ἐκείνων τῶν ζώων. ὅσοι δὲ κατὰ τὴν ἀμετρίαν τῆς θερμότητος μόνον, εἰ μὲν παχυμερεῖς καὶ γεώδεις εἶεν, ἑλκωτικοὺς τῶν ἐντὸς, εἰ δὲ λεπτομερεῖς, διουρητικούς τε καὶ ἱδρωτικοὺς, καὶ ἁπλῶς εἰπεῖν τμητικούς τε καὶ διαφορητικούς. συναίρονται δέ τινες αὐτῶν ταῖς τε ἐκ τοῦ θώρακος ἀναπτύ-

quum isti adstringentia et viscosa, non incidentia dividentiaque exposcant. Atque haec quidem jam quadantenus curandi attingunt methodum.

Cap. XIX. Postea vero quam de saporibus amaris definivimus diximusque quod incidendi vim habeant et extenuandi, tum abstergendi ac nimirum etiam calefaciendi, hactenus tamen ut non urant, rursum ad acres orationem vertamus. Ac primum exacte ipsos calidos dicimus, deinde exedentes, urentes, crustam molientes ac denique etiam colliquantes, eosque omnes vel cuti impositos esse hujusmodi, sin intro in corpus sumantur, siquidem tota substantia animanti cuipiam summe adversentur, putrefacientes omnes deleteriosque ejus generis animantium, sin caloris duntaxat immoderatione, si crassae terreaeque sint essentiae interiora exulcerandi pollere facultate, sin tenuis, urinam movendi sudoresque ciendi vim habere, in summa autem incidendi et digerendi per halitum, ex quo genere quidam tum expuitionibus ex thorace tum mensium

σεσι [107] καὶ ταῖς τῶν καταμηνίων φοραῖς· ἀλλὰ πότε καὶ πῶς καὶ τίνι μεθόδῳ χρωμένων, οὐ τῆς νῦν ἐνεστώσης πραγματείας διελθεῖν. ὑπὲρ ἁπάντων γὰρ τῶν τοιούτων ἐν τῇ θεραπευτικῇ μεθόδῳ λεχθήσεται, ὥστε καὶ περὶ τῶν δριμέων χυμῶν τῆς φύσεως ἤδη παύσομαι τὰ πλείω γράφων. ἀρκεῖ δὲ μόνον ἔτι διορισμοὺς ἀκριβεστέρους αὐτοῖς προσθεῖναι, καθ᾽ οὓς διαφέρουσι τῶν πικρῶν. οὐ μόνον γὰρ ἰσχυρᾷ θερμότητι διαλλάττειν αὐτῶν πεφύκασιν, ἀλλὰ καὶ τῷ τοὺς πικροὺς μὲν ἅπαντας ὑπάρχειν οὐ θερμοὺς μόνον, ἀλλὰ καὶ ξηροὺς τὴν δύναμιν, ὡς ἄν τις μάλιστα σαφῶς εἰκάσειε, τέφρᾳ παραπλησίως, ἐν δὲ τοῖς δριμέσιν, ὅσοι γε οὐκ εἰσὶ πικροὶ, πολλὴν ἐνίοτε μεμίχθαι τὴν ὑγρότητα, καὶ διὰ τοῦτό γ᾽ ἐσθίειν ἡμᾶς οὐκ ὀλίγα τῶν τοιούτων σωμάτων. ὅτι δ᾽ οὐδὲ θερμὸς μόνον, ἀλλὰ καὶ ξηρός ἐστι τὴν κρᾶσιν ὁ πικρὸς ἅπας χυμὸς, ἥ τε διωρισμένη πεῖρα πρώτως καὶ μάλιστα διδάσκει, περὶ ἧς ἔμπροσθεν εἴρηταί μοι πολλάκις, ἔτι τε πρὸς τῇ πείρᾳ τῷ λόγῳ σκοπουμένοις ὡσαύτως συμβαίνει. θερμαινομένων γοῦν ἐπὶ πλέον τῶν γλυκέων, εἴθ᾽

motibus auxiliantur. Caeterum quando fit, quo modo et qua methodo utendum, non eft praefentis tractationis exponere, de omnibus fiquidem ejusmodi in curandi methodo differetur. Quare de acrium faporum natura plura fcribere faperfedebo; fat enim fuerit diftinctiones adjicere exactiores, quibus ab amaris differunt. Nec enim fola caliditate vehementi ab illis diverfi effe confueverunt, fed quod amari omnes non modo calidam habeant facultatem, fed et ficcam, cineri, uti eos quis optime comparet, affimiles. Acres autem quicunque utique amari non funt, multam interim humiditatem admixtam habent, proindeque corporum ejusmodi non pauca a nobis efitantur. Porro quod non calidus modo, fed et ficcus eft omnis fapor amarus, in primis nos maximeque difcreta docet experientia, de qua faepenumero verba fupra fecimus, iis vero qui praeter experientiam per rationem etiam fcrutantur fimiliter accidit. Admodum itaque calefactis dulcibus, five id ab

ὑπὸ πυρὸς εἴθ᾽ ὑπὸ τῆς ἐμφύτου θερμότητος, ἡ τῶν πικρῶν σωμάτων ἐδείκνυτο γένεσις. εὐθὺς δὲ ταῦτα καὶ τῇ συστάσει μὲν ξηρότερα φαίνεται, καὶ τῷ δαπανᾶσθαι δ᾽ ἀεὶ καὶ ἀποῤῥεῖν αὐτῶν τὸ ὑγρὸν, ἐξατμιζόμενον ὑπὸ τῆς θερμότητος ἀναγκαῖόν ἐστι τὸ καταλειπόμενον ἀποδείκνυσθαι γεωδέστερόν τε καὶ ξηρότερον. αὐτὸ μὲν γὰρ τὸ γλυκὺ πρὸς τῷ θερμὸν ὑπάρχειν ἢ μᾶλλον ἢ ἧττον, ἐξ ἀνάγκης δήπου καὶ ὑγρὸν ἢ μᾶλλον ἢ ἧττόν ἐστιν. εἰ δέ γε τῇ τοῦ σώματος ἡμῶν φύσει μάλιστα οἰκεῖον ὑπάρχει, αὕτη δ᾽ ἦν εὔκρατος, ὑγρὰ καὶ θερμὴ, τὸ δ᾽ οἷον ὑπεροπτηθέντος τούτου γιγνόμενον (52) ὅμοιον τιτάνῳ καὶ τέφρᾳ, ξηρὸν καὶ θερμὸν ἐξ ἀνάγκης ἀποτελεῖται. καὶ μέντοι καὶ δι᾽ αὐτὸ τοῦτο ῥύπτειν τε πέφυκε καὶ καταθραύειν καὶ τέμνειν τοὺς γλίσχρους καὶ παχεῖς χυμοὺς, ὥσπερ ἡ τέφρα καὶ τὸ νίτρον. οὐδὲ γὰρ ἀερώδης αὐτῶν ἐστιν οὐδὲ λεπτομερὴς, ἀλλὰ οὐδὲ ὑδατώδης ἡ σύστασις, ἀλλ᾽ ὥσπερ καὶ μικρῷ πρόσθεν εἴρηται, γεωδεστέρα, κατειργασμένη ἀκριβῶς ὑπὸ τοῦ θερμοῦ καὶ οἷον ὑπερωπτημένης αὐτῶν τῆς οὐσίας. ὡς μὲν οὖν τοῖς στύ-

igne ſive a calore ingenito, amarorum corporum conſtare generationem indicavimus, quae protinus conſiſtentia quoque ſicciore apparent, tum vero quoniam abſumatur ſemper ac defluat ab eis humor in vaporem a calore ſolutus, neceſſe eſt reliquum terrenius ſicciusque effici, quippe quum dulce, praeterquam quod calidum ſit ſive plus ſive minus, neceſſario ſane et humidum plus minusve exiſtat. Si autem corporis noſtri naturae maxime eſt ſimile, ipſa vero ſit temperate tum calida tum humida, id quod ex dulci ſuperaſſato provenit, perinde ut calx cinisque calidum ſiccumque neceſſario efficitur, proinde abſtergere quoque, comminuere, ſecare craſſos viſcoſosque humores ſicut cinis et nitrum eſt natum. Nec enim aërea eſt neque tenuis neque aquea eorum conſiſtentia, ſed, ut paulo ante dictum eſt, terrena, exacte a calore elaborata, ac velut ſuperaſſata ipſorum eſſentia. In comparatione ergo adſtringentium quidem non parum iis tenuiora ſunt medi-

φουσι παραβαλεῖν, εἴη ἂν οὐκ ὀλίγῳ τινὶ λεπτομερέστερα τὰ πικρὰ τῶν φαρμάκων, ὡς δὲ τοῖς δριμέσι, παχυμερέστερα καὶ διὰ τοῦτ᾽ οὔτε διεξέρχεται ῥᾳδίως τῶν γλίσχρων τε καὶ παχέων χυμῶν, ὥσπερ ὅσα λεπτομερέστερα ταῖς οὐσίαις ἐστὶν, οὔτ᾽ ἀδυνατεῖ τέμνειν ὁμοίως τοῖς παχυμερέσιν. ἐν δὲ τῷ μέσῳ χρὴ τετάχθαι τὸ μέλλον τέμνειν ἑκατέρας τῶν ὑπερβολῶν, ἵνα μήθ᾽ ἑτοίμως ὡς αὐτὴ ἡ φλὸξ διεξέρχηται μήτ᾽ ἐν τῷ μέλλειν καὶ βραδύνειν ἀδυνατῇ διαιρεῖν. ἀλλὰ περὶ μὲν τούτων κἀν τῷ μετὰ ταῦτα λόγῳ ῥηθήσεται τῷ πέμπτῳ. νυνὶ δ᾽ ἀρκεῖ γιγνώσκειν τό γε τοσοῦτον, ὡς ἡ πικρὰ ποιότης ἅπασα θερμαῖς τε ἅμα καὶ ξηραῖς οὐσίαις συμβέβηκε, καὶ πρὸς τούτοις γ᾽ ἔτι λεπτομερέσι καὶ γεώδεσιν. ἀκούειν δ᾽ ὅλου χρὴ τοῦ λεγομένου συνάπτοντας εἰς ταὐτὸ καὶ μὴ κατὰ μόνας ἑκάτερον ἀναγινώσκοντας. καὶ γὰρ ἂν μάχεσθαι δόξειεν οὕτω γε τῷ γεώδει τὸ λεπτομερὲς, ἀλλ᾽ οὐχ ἁπλῶς λεπτομερὲς, ἀλλ᾽ ὡς ἐν γεώδει συστάσει τοιοῦτο εἶναί φημι τὸ πικρὸν, οἷον τίτανος καὶ τέφρα καὶ πᾶν ὅ τι περ ἂν ἀκριβῶς κατοπτηθῇ, καὶ γένηται σποδιὰ, μᾶλλον δ᾽ ἂν ἴσως ἀληθέστερον εἰκάζοιτο λιγνύϊ τινὶ καὶ αἰθάλῃ

camenta amara, ut ad acria vero craſſiora, quamobrem neque facile craſſos viſcoſosque humores pertranſeunt, velut ea quae ſunt tenuiore eſſentia, nec incidere perinde ut craſſiora nequeunt. In medio autem utriusque exceſſus ſint oportet, quae inciſura ſunt, nempe ut neque prompte penetrent perinde ut flamma, neque dum cunctantur tardantque diſſecare non poſſint. Verum de iſtis in ſequenti libro qui ex ordine eſt quintus tractabitur. Nunc autem tantum noviſſe ſuffecerit, quod qualitas omnis amara calidis ſimul, ſiccisque ſubſtantiis accidit et praeter haec tenuibus et terrenis. Inaudiendum eſt autem totum quod dicitur conjunctim, haudquaquam utrumque ſeparatim legendum, nam ſic pugnare cum terreno videatur tenue. Verum non ſimpliciter tenue, ſed ut in terrena conſiſtentia tale eſſe amarum aſſero, velut calx et cinis et quicquid exacte peraſſatum fuerit cinisque redditum, forte autem verius aſſimiles fuligini ac ipſius flammae favillae, quippe

φλογὸς, ἣ καὶ γευομένοις πικρὰ φαίνεται. παχυμερὲς μὲν οὖν σῶμα γεῶδες ὅ τε σίδηρός ἐστιν καὶ ὁ λίθος, αἰθάλη δὲ καὶ τέφρα λεπτομερές. ὁ μέντοι διάπυρος εἴτ᾽ οὖν λίθος ἢ σίδηρος παχυμερέστερός ἐστι τιτάνου καὶ τέφρας, καὶ πολὺ μᾶλλον αἰθάλης, καὶ πρὸς τούτοις γε θερμότερος. ἀλλὰ διαπύρῳ μὲν σιδήρῳ καὶ λίθῳ τὰ πατὰ διάβρωσιν ἀναιροῦντα φάρμακα προσέοικεν ὑπὸ τῆς ἐν αὐτῷ σώματι θερμασίας, εἰς τοῦτ᾽ ἀγόμενα δηλονότι, [108] καθάπερ ἥ τε χαλκῖτις καὶ τὸ μίσυ καὶ τὸ σῶρυ, καὶ πρὸς τούτοις ἀρσενικὸν, ὑδράργυρος, λιθάργυρος καὶ ἕτερα μυρία. παχυμερῆ μὲν γάρ ἐστιν τὰ τοιαῦτα πάντα καὶ δυνάμει θερμὰ, καὶ διὰ τοῦτ᾽ ἐκπυρούμενα τῷ χρόνῳ κατὰ τὴν ἐν τῷ ζώῳ μεταβολὴν ὁμοίως διαπύροις λίθοις ἢ σιδήροις ἑλκοῖ καὶ καίει τὰ κατὰ τὴν γαστέρα, μηδ᾽ ἀναδοθῆναι δυνάμενα διὰ τὸ βάρος. τούτων δ᾽ ἔτι λεπτομερέστερα, καί τοι γεώδη ταῖς συστάσεσιν ὑπάρχοντα, τίτανός τε καὶ κανθαρὶς καὶ ὁ θαλάττιος λαγωός· ὧν τινὰ μὲν ἄχρι τῶν καθ᾽ ἧπαρ ἀνέρχεται χωρίων, ἔνια δὲ καὶ μέχρι κύστεως καὶ θώρακος, ἐν τῷ τοσούτῳ διαστή-

quae gustantibus apparet amara. Ergo crassum et terrenum est corpus ferrum ac lapis, favilla autem et cinis tenue. Ignita itaque ferrum lapisque calce cinereque sunt crassiora, multoque magis quam favilla, ad haec quoque et calidiora. Sed ferro lapidique ignito ea quae per erosionem interimunt medicamenta similia sunt, quae a corporis nimirum calore huc perducuntur, velut chalcitis, misy, sory, ad haec arsenicum, hydrargyros, lithargyros et alia innumera. Crassarum enim sunt partium id genus omnia, ac potestate calida, ac proinde temporis spatio accensa per eam, quae est in animante, mutationem non aliter quam lapis ferrumque ignitum ventrem tum exulcerant tum exurunt, quum scilicet in corpus distribui prae gravitate haud possint. Istis autem tenuiora sunt, tametsi et ipsa terrenae sint consistentiae, calx, cantharis, lepus marinus, quorum quaedam usque ad jecoris pertingunt regionem, quaedam vero usque ad vesicam et pectus, in

Ed. Chart. XIII. [108.] Ed. Baſ. II. (52.)

ματι τῆς φορᾶς τὸ πυρῶδες προσκτώμενα, ἀριστολοχία δὲ καὶ ἴρις ἔτι καὶ τούτων αὐτῶν λεπτομερέστερά ἐστιν· καὶ γὰρ καὶ ὑγρᾶς οὐσίας μᾶλλον τούτων μετέχει καὶ ἀερώδους· δῆλον δ' ἐκ τοῦ μήθ' οὕτως εἶναι ξηρὰ καὶ κραῦρα μήθ' οὕτως βαρέα καὶ διὰ τοῦτ' ἐξέφυγε τὸ γένος τῶν δηλητηρίων. καὶ μὲν δὴ καὶ ἡ κανθαρὶς ὀλίγη ποτὲ ληφθεῖσα καὶ οἷς προσῆκε μιχθεῖσα πρὸς τῷ μηδὲν ἀδικεῖν τὴν κύστιν ἔτι καὶ διακαθαίρει νεφρούς· καὶ τά γε δραστικώτερα τῶν οὐρητικῶν φαρμάκων ἔχει τι καὶ κανθαρίδος. ἀλλὰ περὶ μὲν τῶν τοιούτων ἕτερος λόγος.

Κεφ. κ'. Ὁ δὲ πικρὸς χυμὸς ὅτι τοῖς ξηροῖς τῇ κράσει σώμασι συνυπάρχει κᾀκ τοῦ δυσσηπτότατα πάντων εἶναι τὰ πικρὰ καὶ ἥκιστα σκώληκάς τε καὶ ἄλλ' ἄττα ζῶα γεννᾷν, οἷα δὴ πέφυκεν ἐν ῥίζαις καὶ βοτάναις καὶ καρποῖς σηπομένοις ἐγγίγνεσθαι πάρεστι συλλογίσασθαι. μάλιστα γὰρ ὁρῶμεν ἐν τοῖς ὑγροῖς σώμασι καὶ σκώληκας καὶ σηπεδόνας ἐγγιγνομένας. τὰ δ' ἀκριβῶς πικρὰ, καλῶ δ' οὕτως ὅσα μηδεμιᾶς ἑτέρας ποιότητος αἰσθητῆς μετέσχηκεν, ἅπασι

tanto interim itineris ſpatio igneam acquirentia naturam. Porro ariſtolochia et iris his etiam ſubtiliores ſunt, quippe quae tum humidae eſſentiae tum aëriae plus quam illa obtinent, quod hinc conſtat, quod neque adeo ſint ſicca duraque neque adeo gravia, quapropter et deleterium effugere genus. Sane vero et cantharis parce interim ſumpta, quibusque oporteat admixta, praeterquam quod veſicam nihil offendat, etiam renes expurgat; imo et quae efficaciora conficiuntur ad urinas movendas medicamenta, nonnihil habent cantharidis. Sed de hiſce alias habebitur ſermo.

Cap. XX. At amarus ſapor quod ſiccis temperie corporibus inſit, hinc colligere licet, quod et minime omnium amara putreſcant, minimeque vermes aliaque nonnulla animalcula, qualia in radicibus herbisque ac fructibus putreſcentibus provenire ſolent, procreent, maxime namque videmus in humidis naſci corporibus vermes ac putrilaginem. At quae exacte amara ſunt, voco autem ita quae nulla ſenſu notabili alia participant qualitate, omni-

σχεδὸν τοῖς ζώοις, οὐκ ἀνθρώποις μόνοις, ἐστὶν ἄβρωτα, τῷ πᾶν μὲν ζῶον ὑγρὸν ἢ μᾶλλον ἢ ἧττον ὑπάρχειν, ξηρὰ δ' εἶναι τὰ πικρὰ, τέφρᾳ καὶ κονίᾳ παραπλήσια. οὔτ' οὖν τέφραν ἢ κονίαν ἢ αἰθάλην ἢ τίτανον ἐσθίει ζῶον οὐδὲν οὔτε τῶν ἀκριβῶς πικρῶν. ἀψίνθιον μὲν γὰρ οὐ πικρὸν μόνον, ἀλλὰ καὶ στρυφνόν ἐστιν, ἡ θάλαττα δ' ἁλμυρὰ μᾶλλον ἢ πικρὰ καὶ πλείστου μετέχουσα τοῦ ποτίμου, καθάπερ καὶ Ἀριστοτέλει πάλαι τοῦθ' ἱκανῶς ἐπιδέδεικται. τὸ δὲ τῆς ἐν Παλαιστίνῃ Συρίᾳ λίμνης ὕδωρ, ἣν ὀνομάζουσιν οἱ μὲν θάλασσαν νεκρὰν, οἱ δὲ λίμνην ἀσφαλτῖτιν, ἔστι μὲν καὶ γευομένοις οὐχ ἁλυκὸν μόνον, ἀλλὰ καὶ πικρόν. ἔχει δὲ καὶ τοὺς ἐξ ἑαυτοῦ γεννωμένους ἅλας ὑποπίκρους ὁμοίως καὶ κατὰ τὴν ὄψιν εὐθὺς ἅμα πάσης θαλάσσης λευκότερόν τε καὶ παχύτερον φαίνεται, ἅλμη κατακορεῖ προσεοικὸς, εἰς ἣν οὐδ' ἂν ἐμβάλῃς ἅλας, ἔτι τακήσονται, πλεῖστον γὰρ τούτων μετέχει. καὶ εἴ τις εἰς αὐτὴν καταδὺς ἀνακύψειεν, ἄχνην ἁλῶν ἂν εὐθέως κύκλῳ περὶ πᾶν ἴσχει τὸ σῶμα, καὶ διὰ τοῦτό τε βαρύτερόν ἐστι τῆς ἄλλης θαλάττης

bus prope animantibus, nedum hominibus, efui inepta funt, quippe quum animal omne plus minusque fit humidum, amara autem, ficca, haud aliter quam cinis et pulvis. Itaque neque cinerem neque pulverem neque favillam neque calcem animal ullum efitat, neque eorum quae plane amara funt quicquam. Abfinthium enim non folum amarum eft, fed et adftringit, marina vero aqua falfa potius eft quam amara, plurimum in fe habens aquae potabilis, id quod et ab Ariftotele olim fatis eft demonftratum. At aqua, quae eft in lacu Palaeftinae in cava Syria, quem alii quidem mare vocant mortuum, alii ftagnum bituminofum, guftantibus non falfa modo, fed et amara eft. Salem vero etiam habet ex fefe natum perinde amarum. Primoque ftatim afpectu una cum universo mari tum candidior tum craffior apparet, merae falfugini feu muriae fimilis, in quam fi falem injicias ne liquari quidem etiam poffit, plurimum enim ejus in fe habet, ac fiquis in eam fe mergat, continuo fale tenuiffimo velut confperfus undi-

τὸ ὕδωρ ἐκεῖνο τοσοῦτον ὅσον ἡ θάλαττα τῶν ποταμῶν, ὥστ᾽ οὐδ᾽ εἰ βούλοιο κατὰ τοῦ βάθους καθεὶς ἑαυτὸν φέρεσθαι κάτω, δυνηθείης ἄν· οὕτως ἐξαίρει τε καὶ κουφίζει τὸ ὕδωρ, οὐχ ὡς φύσει κοῦφον ὑπάρχον, ὅπερ ἤδη τις εἶπε τῶν παλαιῶν σοφιστῶν, ἀλλ᾽ ὡς Ἀριστοτέλης ἔλεγε, διὰ βαρύτητα δίκην πηλοῦ βαστάζον τὰ κουφότερα. [109] καὶ κατὰ τοῦτό γέ τοι καὶ εἰ συνδήσας ἀνθρώπου τὼ χεῖρε καὶ τὼ πόδε μεθείης εἰς τὸ τῆς λίμνης ἐκείνης ὕδωρ, οὐκ οἰχήσεται κάτω. καὶ μὲν δὴ καὶ ὡς ἐν τῇ θαλάττῃ πλείονα φορτία τῶν ἐν ταῖς λίμναις τε καὶ ποταμοῖς βαστάζει τὰ πλοῖα μὴ βυθιζόμενα, κατὰ τὸν αὐτὸν τρόπον ἐν τῇ νεκρᾷ λίμνῃ πολλαπλάσια τῶν ἐν τῇ θαλάττῃ. τοσούτῳ γάρ ἐστιν τὸ κατ᾽ αὐτὴν ὕδωρ τοῦ θαλαττίου βαρύτερον ὅσον τὸ θαλάττιον τοῦ λιμναίου τε καὶ ποταμίου. πρόσεστι γὰρ ἡ τῶν ἁλῶν οὐσία, γεώδης τε καὶ βαρεῖα. καί σοι καὶ αὐτῷ γεννῆσαι θάλατταν ἔξεστιν, ἅλας ὕδατι ποτίμῳ διατήξαντι καὶ γνῶναι πόσῳ βαρύτερον ἀποτελεῖται τὸ τοιοῦτο ὕδωρ τοῦ γλυκέος. ἀλλὰ καὶ μέτρον ἤδη τι πεποίηνται τοῦ τὴν

que emergere conſpicitur. Quapropter etiam aqua illa quam alia marina gravior eſt, idque tanto pondere, quanto fluviali marina. Itaque ne ſi teipſum quidem dimittere velis in profundum, deferri deorſum poſſis, ita attollit elevatque aqua: non ſane quia natura levis ſit, quod quidam veterum ſophiſtarum prodidit, sed, ut cenſuit Ariſtoteles, propter gravitatem, inſtar luti, quae leviora ſunt geſtans. Proinde ſi hominem ligatis manibus pedibusque in ſtagni illius aquam conjeceris, deorſum haud feretur. Quin vero, ſicut naves in mari onera plura quam in fluviis citra ſubmerſionem portare valent, eundem in modum in ſtagno mortuo multo plura quam in mari; tanto enim eſt quae in illo eſt aqua marina gravior, quanto marina lacuſtri aut fluviali; ineſt enim ei ſalis ſubſtantia, quae terrea gravisque eſt. Ipſique tibi marinam, ſi lubet, efficere licet, ſale in aqua fluviali colliquato, cognoſcereque quanto gravior reddatur aqua eiusmodi, quam ſit dulcis. Quin et modum jam

Ed. Chart. XIII. [109.] Ed. Baf. II. (52. 53.)

ἅλμην εὔκρατον ὑπάρχειν εἰς τὰς ταριχείας, εἰ φαίνοιτο κατ᾽ αὐτὴν ἐπιπλέον ᾠὸν, ὡς ἔτι γε καταφερομένου καὶ μήπω περὶ τὴν ἐπιφάνειαν τῆς ἅλμης ἐννηχομένου μᾶλλον ὑδατώδης ἐστὶ καὶ γλυκεῖα. δεινῶς δ᾽ ἁλμυρὰ γίνεται τοσούτων ἐμβληθέντων ἁλῶν, ὡς μηκέτ᾽ ἐγχωρεῖν ἐπιτήκεσθαι τοὺς ἐπεμβαλλομένους. καὶ τοῦτό σοι στήσαντι τὸ ὕδωρ ἁπάντων ὑδάτων εὑρεθήσεται βαρύτερον. ὥστ᾽ ἔγωγέ ποτε μάταιον ἀπέδειξα τοῦ πλουσίου τὴν φιλοτιμίαν, ἐκ τῆς νεκρᾶς θαλάττης τοσοῦτο ὕδωρ κομίσαντος εἰς Ἰταλίαν, ὡς πληρῶσαι δεξαμενήν. ἑτοίμως γὰρ ἐποίησα ταὐτὸ, ἅλας παμπόλλους ἐμβαλὼν ὕδατι ποτίμῳ. μᾶλλον δ᾽ ἂν ἔτι βαρύτερον ἐργάσαιο τὸ τοιοῦτο ὕδωρ, εἰ τήξας τοὺς ἅλας ὡς πλείστους ὑπὸ κυνὸς ἐπιτολὴν, ἡνίκα μάλιστα θάλπος ἐστὶ σφοδρότατον, ἐάσαις ἐξοπτηθῆναι, παραπλησίως τῷ κατὰ τὴν ἀσφαλτῖτιν λίμνην. οὕτω γὰρ ἔσται καὶ τοῦτο βαρὺ τὸ ὕδωρ ὡς ἐκεῖνο. καὶ εἰ ἐνδήσειας ἢ ἄνθρωπον ἢ ὁτιοῦν ἄλλο ἐμβάλλοις ζῶον εἰς αὐτὸ, παραπλησίως τοῖς πλοίοις ἐποχήσεται τῷ ὕδατι. καὶ μὲν δὴ (53) *καὶ πικρότερον εὐθὺς ἔσται*

invenerunt moderatam ad faliendum conficiendi falfuginem, fi ovum in ea videatur natare; nam ubi etiamnum fidit, ac nondum fuper falfuginis fuperficiem innatat, aquofa magis eft et dulcis; graviter vero falfa eft, ubi tanta eft falis copia indita, ut amplius liquari qui poftea adiicitur nequeat. Quam aquam fi pendere non gravaberis, omnium aquarum comperies graviffimam. Itaque ego quandoque inanem effe divitis cujusdam ambitionem oftendi, qui tantam in Italiam maris mortui aquam devexit, quae cifternam implere poffet; nam id ipfum ego expedite praeftiti, fale plurimo in aquam potabilem conjecto. Longe etiam graviorem ejusmodi effeceris aquam, fi quamplurimum falis liquatum fub Canis exortum, ubi potiffimum aeftus jam fuerit valentiffimus, torreri fiveris, haud aliter quam in ftagno bituminofo; fic enim haec aqua perinde ut illa gravis efficietur, ac fi ligatum hominem, aut aliud animal, in ipfam conjeceris, inftar navis fuper aquam fertur. Quin vero et amarior protinus

τὸ τοιοῦτο ὕδωρ, ὡς εἰ καὶ καθεψεῖν ὑπὸ πυρὸς αὐτὸ βουληθείης· ὅ τι γὰρ ἂν ἁλυκὸν ἐπὶ πλέον ἐκθερμήνης, ἔσται σοι πικρόν. οὕτω γοῦν καὶ αὐτὸ τὸ τῆς ἀσφαλτίτιδος λίμνης ὕδωρ ἐν κοίλῳ καὶ θερμῷ χωρίῳ περιεχόμενον ἐξοπτώμενόν θ' ὑπὸ τοῦ ἡλίου γίγνεται πικρόν. διὰ τοῦτό γέ τοι καὶ τοῦ θέρους μᾶλλον ἢ χειμῶνός ἐστι πικρόν. καὶ εἰ ἀρυσάμενος αὐτοῦ τι καταθείης ἐν ἀγγείῳ κοίλῳ καὶ προσηλίῳ χωρίῳ, καθάπερ καὶ ἡμεῖς ἐποιήσαμεν ὥρᾳ θέρους, αὐτίκα μάλα πικρότερον αὐτοῦ φαίνεταί σοι γεγονός. ἀλλὰ ταῦτα μὲν ἅπαντα τοῖς ὀλίγον ἔμπροσθεν ὑπὲρ τῆς τοῦ πικροῦ γενέσεως εἰρημένοις ἱκανῶς μαρτυρεῖ. οὗ δ' ἕνεκεν ὁ λόγος ἐπὶ τὴν ἀσφαλτῖτιν ἐξετράπετο λίμνην, οὔπω μοι πᾶν λέλεκται. φαίνεται γὰρ ἐν ἐκείνῳ τῷ ὕδατι μήτε ζῶον ἐγγιγνόμενόν τι μήτε φυτὸν, ἀλλὰ καὶ τῶν εἰς αὐτὴν ἐμβαλόντων ποταμῶν ἀμφοτέρων, μεγίστους καὶ πλείστους ἐχόντων ἰχθύας, καὶ μάλιστα τοῦ πλησίον Ἱεριχοῦντος, ὃν Ἰορδάνην ὀνομάζουσιν, οὐδ' εἷς τῶν ἰχθύων ὑπερβαίνει τὰ στόματα τῶν ποταμῶν. κἂν εἰ συλλαβών δέ τις αὐτοὺς ἐμβάλοι τῇ λίμνῃ, διαφθειρομένους ὄψεται ταχέως· οὕτως τ'

quoque eiusmodi erit aqua, ſi decoquere ipſam ſuper ignem lubeat; nam quicquid ſalſum pluſculum excalefeceris, amarum tibi evadet. Sic et ipſius bituminoſi lacus aqua in cava calidaque regione contenta, dum ſole torretur, amara efficitur; proindeque aeſtate quam hieme amarior eſt. Ac ſi quid ejus hauſtum in vaſe cavo regioneque aprica, quemadmodum nos effecimus, aeſtivo tempore deponas, continuo amarior ſeſe reddita videbitur. Verum haec omnia iis, quae paulo ſuperius de amari generatione diximus, abunde ſubſcribunt. Caeterum cuius gratia oratio ad bituminoſum digreſſa eſt ſtagnum, id nondum omne expoſitum eſt. Nullum enim in eo neque animal neque planta ineſſe conſpicitur; imo quum duo in eum fluvii confluant longe maximi piſciumque copia ſcatentes, maxime qui prope Jerichontem fluit, quem Jordanem nominant, nullus omnino piſcium fluviorum oſtia excedit, ac ſi captos quis in lacum injiciat, celeriter mori conſpicit; adeo eſt omnibus tum hominibus

ἀκριβῶς πικρὸν ἅπασίν ἐστι καὶ ζώοις καὶ φυτοῖς πολέμιον, αὐχμῶδές τε καὶ ξηρὸν καὶ τὴν φύσιν οἷόν περ αἴθαλος ὑπὸ τῆς κατοπτήσεως γεγενημένον. καίτοι γε οὐδὲ τὸ τῆς λίμνης ἐκείνης ὕδωρ ἀκριβῶς ἐστι πικρὸν, ὅτι μηδ' οἱ ἅλες αὐτοὶ, προσαγορεύουσι δ' αὐτοὺς Σοδομηνοὺς ἀπὸ τῶν περιεχόντων τὴν λίμνην ὀρῶν ἃ καλεῖται Σόδομα, καὶ χρῶνται πολλοὶ τῶν περιοίκων εἰς ὅσα περ ἡμεῖς τοῖς ἄλλοις ἁλσί. δύναμις δ' αὐτῶν οὐ ξηραντικὴ μόνον ἐπὶ μᾶλλόν ἐστι τῶν ἄλλων ἁλῶν, ἀλλὰ καὶ λεπτυντικὴ, διότι μᾶλλον τῶν ἄλλων ἐξώπτηνται. πᾶσι μὲν γὰρ τοῖς ἁλσὶν ὑπάρχει τι καὶ στυπτικὸν ἀμυδρὸν, ᾧ δὴ καὶ σφίγγουσι καὶ πιλοῦσι τὰ ταριχευόμενα τῶν κρεῶν καὶ μάλισθ' ὅταν ὦσι χόνδροι τε καὶ δύσθραυστοι. [110] τοιοῦτοι δ' εἰσὶν ἀκριβέστατοι μὲν οἱ πλεῖστοι τῶν ὀρυκτῶν, ἧττον δ' αὐτῶν οἵ τ' ἐκ τῆς θαλάττης καὶ πολλαχόθι τῆς γῆς ἐξ ὑδάτων ἐλαφρῶν ἀναξηρανθέντων γεννώμενοι. τρίτοι δ' ἐπὶ τούτοις ὑπάρχουσιν οἱ ὀρυκτοὶ, ῥύπτειν μᾶλλον ἢ στύφειν τε καὶ συνάγειν πεφυκότες. ἐγγὺς δὲ τούτων εἰσὶ κατὰ τὴν δύναμιν οἱ Σοδο-

tum plantis inimicum quod exacte amarum est et quod squallidum pariter et siccum est, atque natura velut fuliginem ab exassatione referens. Quanquam ne illius quidem stagni aqua exacte amara sit; quippe quum nec ipse sal, vocant autem eum Sodomenum, a circumjacentibus stagnum montibus, quos Sodoma appellitant, multique ipsum accolae ad omnia, ad quae nos alio utimur sale, accommodant. Vis ejus non modo plus quam cujusvis alterius salis exiccatoria est, sed et extenuare nata, quia scilicet plus quam alius exassatus est. Omni enim sali obscura quaedam adstringendi vis inest, qua eas, quae condiuntur carnes constringit densatque potissimum, ubi durus et minime fragilis extiterit. Talis est exactissimus quidem fossilis fere omnis, minus autem illo marinus; tum qui multis in locis aquis leviter salsis arescentibus provenit, tertium locum obtinet abstergere magis quam adstringere contrahereque potens; proximas his vires habet Sodomiticus, aeque atque marinus durus; cae-

μηνοὶ χόνδροι μὲν ὄντες ὁμοίως τοῖς θαλαττίοις, ἀλλὰ διὰ τὴν ἀναμεμιγμένην αὐτοῖς πικρότητα ῥυπτικώτεροί τε καὶ διαφορητικώτεροι τῶν ἐκ τῆς θαλάττης ὑπάρχοντες. οὕτω δὲ δὴ καὶ τὸ νίτρον αὐτὸ καὶ ἀφρὸς αὐτοῦ καὶ τὸ συνθέτῳ προσηγορίᾳ καλούμενον ἀφρόνιτρον ἔτι μᾶλλον τῶν ἄλλων πέφυκε ῥύπτειν, ὡς ἂν ἥκιστα μὲν στύφοντα, πικρὰ δ᾽ ἀκριβῶς ὑπάρχοντα.

Κεφ. κα'. Πλησίον μὲν γάρ ἐστιν ὁ ἁλυκὸς χυμὸς τοῦ πικροῦ, καὶ γὰρ γεώδεις ἀμφότεροι καὶ θερμοί. διαφέρουσι δ᾽ ὅμως οὐκ ἀσαφεῖ διαφορᾷ ἐν τῷ λεπτύνεσθαί τε καὶ κατειργάσθαι μᾶλλον ὑπὸ θερμότητος ξηρᾶς τὸν πικρόν. οὕτω δὲ δὴ καὶ αὐτῶν τῶν ἁλῶν ὅσοι σκληρότεροι καὶ πυκνότεροι καὶ γεωδέστεροι, τοιοῦτοι δ᾽ ὑπάρχουσιν ὀλίγου δεῖν οἱ ὀρυκτοὶ πάντες, ἧττον θερμοί τ᾽ εἰσὶ καὶ λεπτομερεῖς, ὅσοι δ᾽ εὔθρυπτοι καὶ χαῦνοι, λεπτομερέστεροί τε ἅμα καὶ θερμότεροι τὴν δύναμίν εἰσι, καί τινες ἐξ αὐτῶν ὑπόπικροι, μεταξύ πως ὑπάρχοντες ἁλῶν τε τῶν σκληρῶν καὶ ἀφρονίτρου. ἔστι μὲν οὖν δὴ καὶ αὐτῶν τῶν ἀφρονίτρων ἔνια σκληρὰ καὶ παχυμερῆ, καὶ οὐδὲ τήκεται ῥᾳδίως ἐφ᾽ ὕδατος. ἀλλ᾽

terum ob admixtum amarorem facultatem valentius abstergentem ac digerentem quam marinus possidet. Sic et nitrum ipsum et ipsius spuma et quod composita appellatione vocatur aphronitrum, caeteris magis extergere possunt, nempe quia minime adstringunt et exacte sunt amara.

Cap. XXI. Etenim propinquus est sapor salsus amaro, quippe terreni ambo sunt et calidi; non obscura tamen diversitate dissident, quod videlicet amarus a calore arido plus sit extenuatus et elaboratus. Sic in genere salis, qui durior est et densior terrestriorque, qualis fere est universus fossilis, minus calidus est subtiliumque minus partium; qui vero rumpi facilis laxusque, tenuior simul et calidior est; in quo genere est et qui subamarus est, mediam quodammodo naturam inter salem durum et aphronitrum obtinens. Sane et inter aphronitra quaedam sunt durae crassaeque essentiae, quaeque nec facile liquari in aqua queant.

οὐ περὶ τῶν μοχθηρῶν ὁ λόγος μοι νῦν, ἀλλ᾽ ὅσα κατὰ τοὔνομα πέφυκεν ἀφρώδη τὴν οὐσίαν, οἷός πέρ ἐστι καὶ αὐτὸς ὁ ἀφρὸς τοῦ νίτρου. λεπτομερέστατος γὰρ οὗτος ἁπάντων τῶν εἰρημένων, ὥσπερ γε καὶ τὸ τῆς Ἀσίας πέτρας ἄνθος. ἱκανῶς γὰρ καὶ τοῦτο λεπτομερὲς, ἀλλ᾽ ἧττον θερμὸν ἀφρονίτρου. διὸ καὶ τὰς ὑπεραυξανομένας σάρκας ἀλυπότερον ἀποτήκει, δάκνει δ᾽ αὐτὰς ἤδη τὸ ἄνθος τοῦ νίτρου, δάκνει δὲ καὶ τὸ ἀφρόνιτρον, οὐδὲν δὲ ἧττον καὶ τὸ νίτρον αὐτὸ, καίτοι γε ἧττον ἐκείνων ὑπάρχον θερμόν. ἀλλ᾽ εἴρηται καὶ πρόσθεν ὡς ἡ παχυμερὴς οὐσία διαβιβρώσκει μᾶλλον, ὅταν γε μετέχῃ δηλονότι θερμότητός τινος. οὐδὲν γὰρ αὐτῆς μόριον ἀλύπως καὶ ταχέως διεξέρχεται, καθάπερ τῆς λεπτομεροῦς, ἀλλ᾽ ἰσχόμενον καὶ μένον ἀεὶ καὶ βραδῦνον ἐν χρόνῳ τε πλέονι προσεδρεῦον ἑνὶ τόπῳ τοῦ σώματος ἡμῶν ἀνιαρὸν εἰκότως γίγνεται, δίκην σκόλοπος ἐμπεπηγότος τῇ σαρκί.

Κεφ. κβ΄. Ἐπεὶ δὲ περὶ τῶν χυμῶν ἁπάντων εἴρηται τὰ εἰκότα, λείποιτ᾽ ἂν ἔτι καὶ περὶ τῶν ἀτμῶν εἰπεῖν, ἐπὶ

Verum de pravis non eſt in hoc loco nobis sermo, ſed de iis, quae juxta nominis rationem eſſentiam habent ſpumoſam, qualis utique eſt et ipſa nitri ſpuma. Eſt enim ea omnium modo dictorum tenuiſſima, velut et Aſiae petrae flos, multum enim et hic quoque tenuis eſt, ſed aphronitro minus calidus. Quare utique carnium exereſcentiam minore cruciatu colliquat; mordicat autem eas nitri flos; mordicat vero et aphronitrum; nec ſecius quoque et ipſum nitrum, tametſi illis ſit minus calidum. Verum ſupra monuimus eſſentiam craſſam plus erodere, ubi nimirum calorem quendam nacta fuerit. Nulla enim ejus pars ſine cruciatu celeriterque tranſit, ſicut ejus quae ſubtilis eſt, verum retenta et immorans ac tardans pluſculoque tempore uni corporis noſtri particulae inhaerens, haud immerito moleſta redditur, inſtar pali carni infixi.

Cap. XXII. Caeterum ubi de ſaporibus omnibus quae convenire viſa ſunt expoſuimus, reliquum fuerit de

τούτῳ γὰρ τῷ γένει τῶν αἰσθητικῶν τὴν τῆς ὀσμῆς αἴσθησιν ἡ φύσις ἐδημιούργησεν. οἱ μὲν δὴ πλεῖστοι τοῖς χυμοῖς αὐτοῖς ὁμοίως ἡμᾶς διατιθέασιν. τά τε γὰρ ὀξέα πάντα καὶ πρὸ τούτων ὄξος αὐτὸ τὴν ὄσφρησίν τε καὶ τὴν γεῦσιν ὡσαύτως κινεῖ, τά τε δριμέα, καθάπερ σκόροδα καὶ κρόμμυα, καὶ ταῦτ᾽ οὐδὲν ἧττον τῆς γεύσεως ἀνιᾷ τε καὶ δάκνει τὴν ὄσφρησιν. οὕτω δὲ καὶ καθ᾽ ἕκαστον τῶν ἄλλων ὁμοία σχεδὸν ἡ τῆς ὀσμῆς αἴσθησίς ἐστι τῇ τῆς γεύσεως, ὥστε ἐνίων σωμάτων οὐδὲ γευσάμενοί ποτε, καθάπερ τῆς κόπρου, γιγνώσκομεν τὴν ποιότητα, καὶ κατὰ τοῦτό γε [111] τὴν ἀρχὴν οὐδ᾽ ἐπιχειροῦμεν γεύεσθαι, τῷ πάνυ σφόδρα πιστεύειν τῇ ὀσφρήσει. καὶ μέντοι καὶ τῶν εὐωδῶν ἐδεσμάτων ὅσα διασαπέντα κατὰ τὴν ὀσμὴν ἡμᾶς ἀνιᾷ, καὶ ταῦτ᾽ εὐθέως ἀποῤῥιπτοῦμεν, οὐδ᾽ ἐπιχειροῦντες γεύεσθαι, καὶ σχεδὸν ἐπὶ πάντων ὁμολογοῦσιν ἀλλήλαις ὄσφρησίς τε καὶ γεῦσις. ἐπὶ μέντοι τῶν ἡδίστων, οἷά περ καὶ τὰ ῥόδα, διαφέρουσί τε καὶ πάμπολυ διεστήκασιν. οὐ μόνον γὰρ οὐχ ἡδέα γευομένοις ἐστὶν, ἀλλὰ καὶ πικρότητος οὐκ ὀλίγον

vaporibus differere; quippe quum hujus fenfibilium generis gratia odoris fenfum natura crearit. Sane plerique fimiliter faporibus nos afficiunt. Siquidem acida omnia et ante ifta ipfum adeo acetum fimiliter odoratum guftumque movet; tum acria quoque, velut allia, caepae et ipfa non minus quam guftum, odoratum quoque offendunt mordicantque. Sic in aliis figillatim fimilis propemodum eft odoris fenfus fenfui guftus. Itaque quorundam corporum etiam non guftantes qualitatem cognofcimus, veluti fimi; proinde omnino ne guftare quidem aggredimur, quia fcilicet admodum fides habeatur odoratui. Quin etiam fi qua boni odoris edulia putrilagine corrupta odore nos fuo offendunt, protinus ea abjicimus, haud guftare dignati. Fereque in omnibus mutuo confentiunt odoratus et guftus; attamen in odore fuavislimis, velut rofa, plurimum differunt diffidentque; tantum enim abeft, ut guftantibus fuavia fint, ut amaritudinem non paucam prae fe ferant, tametfi amarum nunquam odo-

ἐμφαίνει. καίτοι τόγε πικρὸν οὐδέποτ᾽ ἦν εὐῶδες οὐδ᾽ ὡς φάρμακον, οὐδ᾽ ὡς τροφὴ ἡμῖν ἡδύ. τίς οὖν ἡ τῆς διαφωνίας ταύτης αἰτία, διὸ καὶ Θεόφραστος μὲν ἐζήτησεν, ἄμεινον δ᾽ ἴσως καὶ ἡμᾶς ὅσα γιγνώσκομεν ὑπὲρ αὐτῆς εἰπεῖν. ἡ τοῦ πικροῦ γένεσις χυμοῦ ἐκ τῶν γλυκέων ὑπὸ θερμότητος λεπτυνομένων ἐφαίνετο συνίστασθαι καὶ εἶναι δηλονότι θερμότερά τε καὶ λεπτομερέστερα τῇ κράσει τὰ πικρὰ τῶν γλυκέων, ἀλλὰ καὶ ἡ τῆς ὀσμῆς αἴσθησις ἔν τε ταῖς κοιλίαις αὐταῖς γίγνεται τοῦ ἐγκεφάλου, καθότι καὶ δέδεικταί μοι περὶ τούτων ἑτέρωθι, καὶ οὐσία τῶν ὀσφρητῶν ἀτμώδης ἐστί. τὰ γὰρ ἀποῤῥέοντα τῶν σωμάτων ἀναμιγνύμενα τῷ περιέχοντι, κἄπειτα διὰ τῆς κατὰ τὰς ῥῖνας εἰσπνοῆς εἰς τὸν ἐγκέφαλον ἐνεχθέντα, κινεῖ τὴν αἴσθησιν. εὐλόγως οὖν ὅσα μὲν ὀσμώδη πάντα καὶ θερμά· τὸ γὰρ τῶν ἀτμῶν πλῆθος ἐπὶ θερμότητι· οὐ μὴν εὐθὺς καὶ πᾶν ὀσμῶδες ἡδὺ, διότι μηδ᾽ οἰκεῖόν ἐστιν ἅπαν τοῦ κατὰ τὰς κοιλίας τοῦ ἐγκεφάλου πνεύματος. ὥσπερ γὰρ τῶν προσπιπτόντων τῇ

ratum eſt, neque ut medicamentum nobis ſuave, neque ut cibus: Quaenam igitur hujus ſit diſſonantiae cauſa, licet Theophraſtus quaeſierit, tamen praeſtiterit et quae nos de ea cognoſcimus exponere. Amari ſaporis generationem ex dulcibus a calore extenuatis provenire jam clare docuimus; apparuitque calidiora ſimul et tenuiora temperie eſſe amara, quam dulcia. Sed et odoris ſenſus in ipſis cerebri eſt ventriculis, velut et id quoque alibi a nobis demonſtratum eſt; et odorabilium vaporoſa eſt ſubſtantia. Ea enim quae a corporibus defluunt, ambienti permixta ac deinde per narium inſpirationem in cerebrum delata, ſenſum movent. Recta ergo ratione quaecunque odorata eadem et calida ſunt, quippe quum vaporum copia a calore proveniat; non tamen protinus quicquid odoratum eſt ſuave eſſe colligitur, ſiquidem non omne id ſpiritui in cerebri ventriculis contento familiare eſt. Etenim quemadmodum qui linguae obveniunt ſapores, ii qui familiariſſimi, iidem et dulces erant; qui vero non familiares, complures habebant differen-

γλώττῃ χυμῶν οἱ μὲν οἰκειότατοι γλυκεῖς ἦσαν, οἱ δ᾽ οὐκ οἰκεῖοι πολλὰς ἐκέκτηντο διαφοράς, οὕτω καὶ τῶν ἀτμῶν οἱ μὲν οἰκεῖοι τῷ κατὰ τὸν ἐγκέφαλον πνεύματι φίλιοί τέ εἰσι καὶ ἡδεῖς, οἱ δ᾽ οὐκ οἰκεῖοι διαφέρουσι μὲν ἀλλήλων οὐκ ὀλίγαις διαφοραῖς, ὀνόματα δ᾽ αὐταῖς ἁπάσαις οὐ κεῖται καθάπερ ἐπὶ τῶν χυμῶν. ὀξεῖαν μὲν γάρ τινα καὶ δριμεῖαν ὀσμὴν ἔχειν τόδε τί φαμεν, αὐστηρὰν δὲ ἢ στρυφνὴν ἢ ἁλυκὴν, ἢ πικρὰν οὐκέτι λέγομεν, ἀλλ᾽ εἰς δύο (54) ταύτας ἀνάγομεν προσηγορίας τὰ πλεῖστα τῶν ὀσφρητῶν, εὐώδη τε καὶ δυσώδη προσαγορεύοντες· εὐώδη μὲν ἀνάλογον τοῖς πρὸς τὴν γλῶτταν γλυκέσι, δυσώδη δὲ τοῖς μὴ γλυκέσιν. ἀνώνυμον γὰρ, ὅσον ἐπί γε τῶν χυμῶν ἐστιν, ἑνὶ προσρήματι τὸ τούτων γένος. ἔοικε δὲ τῶν οὐκ ὀσμωδῶν σωμάτων ἤτοι παντελῶς ὀλίγον ἀποῤῥεῖν, ἢ τοῖς ὄγκοις ἀσύμμετρον, ὡς ἐπὶ τῶν ἀκριβῶς ἁλυκῶν καὶ στρυφνῶν. ἀκριβῶς δ᾽ ὅταν εἴπω τι τοῖον ἢ τοῖον ὑπάρχειν, εἰλικρινὲς καὶ ἄμικτον αὐτὸ, καθόσον οἷόν τε ποιότητος ἑτέρας εἶναι φημί. παχυμερής τε γὰρ ἀμφοῖν ἡ οὐσία καὶ πρὸς τούτῳ ψυχρὰ τῶν στρυφνῶν,

tias, ita odores, qui familiares sunt cerebri spiritui, iidem et grati sunt et suaves, qui vero non familiares multis differentiis a sese mutuo dissident; caeterum non omnibus imposita sunt nomina, perinde ut saporibus. Dicimus enim quippiam acidum acremque habere odorem, sed austerum, acerbum, salsum aut amarum haud etiam dicimus. Verum in hasce duas appellationes odorabilium pleraque reducimus, beneolentia et graveolentia appellantes; beneolentia quidem proportione quadam ad ea quae linguae sunt dulcia; graveolentia vero ad ea quae non dulcia; uno enim nomine totum hoc in saporibus genus appellari nequit. Videtur autem a corporibus non odoratis aut omnino paucum defluere, aut quod pro mole sua sit immoderatum, sicut in iis quae exacte tum salsa tum acerba sunt. Exacte autem quum tale aut tale quid dicimus, sincerum et quantum fieri possit alterius qualitatis expers dicimus. Siquidem crassa utrisque essentia est et praeter hoc acerborum etiam

ὥστ' εἰκὸς καὶ τὸ ἀποῤῥέον αὐτῶν ὀλίγον τε εἶναι καὶ παχὺ καὶ οἷον γεῶδες τοῖς ὄγκοις, καὶ διὰ τοῦτο μηδ' ἐμπίπτειν ἐν ταῖς ἀναπνοαῖς εἰς τὸν ἐγκέφαλον.

Κεφ. κγ'. Ὅθεν οὐδ' ἀσφαλὲς ἐξ ὀσμῆς τεκμαίρεσθαι περὶ τῆς κράσεως τῶν αἰσθητῶν, ὥσπερ ἐκ τῆς γεύσεως. τὰ μὲν γὰρ ἄοσμα παχυμερῆ ταῖς οὐσίαις, ἀλλ' οὔπω δῆλον ὅπως ἔχῃ θερμότητος καὶ ψύξεως, τὰ δ' ὀσμώδη λεπτομερῆ τέ πώς ἐστι καὶ θερμά. τὸ μέντοι ποσὸν τῆς λεπτομερείας ἢ τῆς θερμότητος οὐκέτ' ἐνδείκνυται. τὸ δὲ δὴ μέγιστον ἅπασι τοῖς ὀσμώδεσιν εἰς τὸ μηδὲν ἐνδείκνυσθαι σαφὲς ὑπὲρ τῆς κράσεως ἡ ἀνωμαλία τῆς οὐσίας ἐστὶν, ὑπὲρ ἧς εἴρηταί μοι πολλάκις ἤδη, δεικνύοντι τὰ πλεῖστα τῶν σωμάτων ἀνομοιομερῆ ταῖς ὑποστάσεσιν ὑπάρχοντα. [112] λεχθήσεται δὲ καὶ νῦν ἕνεκα σαφηνείας ἕν τι παράδειγμα. τὸ ῥόδον τοίνυν οὐ ταύτῃ μόνον ἀνομοιομερές ἐστιν, ᾗ τὸ μέν τι περιέχον ἐν αὐτῷ, τὸ δέ τι περιεχόμενόν ἐστι, περιέχον μὲν τὸ σκληρὸν καὶ γεῶδες, ἐν τούτῳ δὲ πε-

frigida; quare verisimile est quod ab iis defluit paucum esse et crassum et mole sua terreum, ac proinde per inspirationem in cerebrum non incidere.

Cap. XXIII. Itaque haud tutum est ex odore de sensibilium temperie conjicere perinde ut ex gustu. Nam quae odore carent crassam quidem essentiam obtinent, caeterum quae sit eorum in calore frigoreque natura, id vero nondum constat. At quae odorata sunt tenuia utique sunt quadantenus et calida, verum ejus tenuitatis caliditatisque quantitas haud etiam indicatur. Porro maxima potissimaque causa cur in odoratis nihil evidens de temperie indicari queat inaequalitas est substantiae, de qua saepenumero verba mihi jam habita sunt, ubi demonstrabam corpora pleraque dissimilari esse subsistentia. Ac nunc quoque etiam claritatis gratia unum exemplum proponam, nempe rosam, quae non ea modo ratione dissimilaris est, qua pars quidem ejus continet, pars vero continetur, continens quidem durum et terreum, quod continetur succus est humidus, imo

ῥιεχόμενος ὑγρός τις χυλός. ἀλλ' ὅτι καὶ αὐτοῦ τοῦ χυλοῦ τρία περιττώματα, καθότι καὶ πρόσθεν ἐδείκνυμεν, ἀναγκαῖον ὑπάρχειν, ἓν μὲν γεῶδες, οἷόν περ ἐν τοῖς οἴνοις ἡ τρὺξ, ἕτερον δὲ ἀερῶδες, ἀνάλογον δὲ καὶ τοῦτο τῷ κατὰ τοὺς οἴνους ἄνθει, τὸ τρίτον ὑδατῶδες, ὅπερ ἐν ἅπασι τὴν ζέσιν αὐτῶν ἔφαμεν ἐργάζεσθαι καὶ τὴν φθορὰν, ἐπειδὰν μὲν μὴ κρατηθῇ μηδ' ἀλλοιωθῇ τελέως ἐν τῷ χρόνῳ τῆς ζέσεως. ἕνεκά γε τοιούτου τοῦ περιττώματος ἔνιοι μὲν ἑψήσαντες ἀποτίθενται τοὺς χυλοὺς, ἔνιοι δ' ἐν ἡλίῳ σφοδρῷ προξηράναντες. ἕνεκα μὲν γὰρ τοῦ γεώδους τε καὶ ἀερώδους οὐ πάνυ τι δεδίασι φθαρῆναι τοὺς χυλοὺς, ὁρῶντες αὐτὰ καὶ διακρινόμενα καὶ δύσσηπτα ταῖς οὐσίαις ὑπάρχοντα, διότι καὶ ξηρὰ ταῖς κράσεσιν. ἀλλὰ περὶ μὲν τούτων ἱκανῶς εἴρηται πρόσθεν. ἐν δὲ τῇ τοῦ ῥόδου φύσει τὸ μέν ἐστι στρυφνὸν γευομένοις, ὅπερ ἀναγκαῖον εἶναι γεῶδές τε καὶ παχυμερὲς καὶ ψυχρὸν, ἕτερον δὲ πικρὸν, ὃ δὴ λεπτομερές τ' ἐστὶ καὶ θερμὸν, καὶ τρίτον ἐπὶ τούτοις τὸ ὑδατῶδες, ψυχρὸν μὲν ἐξ ἀνάγκης, ἀλλ' ἐν τῇ κατὰ τὸ λεπτομερές τε καὶ παχυμερὲς

et fucci ipfius tria funt excrementa, quemadmodum fupra neceffarium effe demonftratum eft, unum terreum, quale eft in vinis faex, alterum aëreum, quod ipfum quoque vini flori proportione refpondet, tertium aqueum, quod in omnibus ebullitionem efficere corruptionemque diximus, ubi nimirum neque devictum neque plane alteratum ebullitionibus tempore fuerit. Sane hujus excrementi gratia quidam fuccos non nifi coctos reponunt, alii in fole ferventi praeficcatos; nam propter terrenum aëreumque non admodum corrumpendos metuunt, quum ea et feparari videant, aegreque corruptibilem fortita fubftantiam, quandoquidem temperamentum nacta funt ficcum. Sed de iftis fupra abunde differuimus. Caeterum in rofae natura aliud guftantibus acerbum eft, quod terreum ut fit et craffum frigidumque neceffe eft, aliud vero amarum, quod tenue eft et calidum, et tertium in iis aqueum neceffario quidem frigidum, fed in tenuitatis craffitieique oppofitione quadantenus

Ed. Chart. XIII. [112.] Ed. Baſ. II. (54.)

ἀντιθέσει μέσον πως ὑπάρχον τῶν ἄκρων, οὗ τῇ μίξει καὶ τὸ στρυφνὸν καὶ τὸ πικρὸν οὐκ ἔστιν ἄκρως τοιοῦτον ἑκάτερον οἷόν περ λέγεται· πάσας γὰρ ἐκλύει τὰς ποιότητας ἡ τοῦ ὑδατώδους ἐπιμιξία. τοῦτ᾽ οὖν αὐτὸ τὸ ὑδατῶδες ἔοικέ πως ἤδη τε καὶ κατειργάσθαι καὶ λελεπτύνθαι καὶ τεθερμάνθαι, καὶ διὰ τοῦτο ῥᾳδίως εἰς ἀτμοὺς ἄγεσθαι καὶ ταύτῃ τὸ ῥόδον ὀσμῶδές τε εἶναι καὶ ξηραίνεσθαι τάχιστα. καὶ ταῦθ᾽ ὑπὲρ αὐτοῦ πάντα διὰ μὲν τῆς γεύσεως ἔνεστι τεκμήρασθαι, διὰ δὲ τῆς ὀσμῆς οὐχ οἷόν τε τῷ μήθ᾽ ὁμοίως ἀτμίζειν ἅπαντ᾽ αὐτοῦ τὰ μόρια μήθ᾽ ὁμοίως κινεῖν τὴν αἴσθησιν. ἐπὶ δὲ τῆς γεύσεως ἅπανθ᾽ ὁμοίως τὰ μόρια τῶν γευστῶν σωμάτων προσπίπτει τῇ γλώττῃ καὶ κινεῖ τὴν αἴσθησιν ἕκαστον αὐτῶν κατὰ τὴν ἑαυτοῦ φύσιν, ὥστ᾽ οὐκ ἀσφαλὲς, ὡς εἴρηται, περὶ τῆς τῶν φαρμάκων δυνάμεως ἁπάσης ἐξ ὀσμῆς τεκμαίρεσθαι. ταυτὶ γὰρ μόνα διαγνῶναι δυνατὸν, ὅσα περ εἴρηται νῦν. ἔτι δὲ μᾶλλον οὐδ᾽ ἐκ τῶν χρωμάτων ἔνεστι στοχάσασθαί τι περὶ τῆς τῶν φαρμάκων δυνάμεως. καθ᾽ ἑκάστην γὰρ χρόαν εὑρίσκεται καὶ θερμὰ καὶ ψυχρὰ καὶ ξηρὰ καὶ ὑγρὰ, καθότι κἀν τοῖς πρώτοις ὑπο-

ſummorum medium, cujus mixtura, neque ipſum illud acerbum, neque ipſum amarum, ſumme eſt tale, quale dicitur, qualitates enim omnes exolvit aquae admixtio. Ipſum itaque hoc aqueum elaboratum extenuatumque atque excalefactum quodammodo videtur, ac proinde facile in vaporem ſolvi et hac ratione roſa, tum odorata eſſe, tum celerrime reſiccari. Atque haec omnia de eo ex guſtu conjicias, at per odorem haud aeque, quippe quum non aeque omnes ejus partes evaporent, nec perinde ſenſum moveant. In guſtu autem omnes ſimiliter guſtabilium corporum particulae in linguam incidunt, ſenſumque movent pro ſua natura ſingulae. Quare certum tutumque, ut diximus, non eſt de tota medicamentorum facultate ex odore conjicere; nam ea ſola agnoſci poſſunt, quae modo poſuimus. Multo minus ex coloribus de medicamentorum viribus colligere quid valeas, quippe quum in ſingulis coloribus calida, frigida, humida ſiccaque reperias, quemadmodum

μνήμασι τῆσδε τῆς πραγματείας ἀποδέδεικταί μοι. καθ' ἕκαστον μέντοι γένος ἢ σπέρματος ἢ ῥίζης ἢ χυλοῦ δυνατόν ἐστι κἀκ τῆς χρόας ἔνδειξίν τινα λαβεῖν τῆς κράσεως, οἷον αὐτίκα καὶ κρόμμυον καὶ σκίλλα καὶ οἶνος, εἰς ὅσον ἂν ᾖ λευκότερα καὶ ἧττόν ἐστι θερμά. τὰ δ' ὑπόξανθά τε καὶ κιῤῥὰ θερμότερα, καὶ πυροὶ δὲ καὶ κέγχροι καὶ ὦχροι καὶ φάσηλοι καὶ ἐρέβινθοι καὶ ἡ τῆς ἴρεως ῥίζα καὶ ἡ τοῦ ἀσφοδέλου καὶ πολλῶν ἄλλων ὅμοιόν τι πεπόνθασιν. ἐν ἑκάστῳ γὰρ γένει τοὐπίπαν, ὅσα κιῤῥὰ καὶ ξανθὰ καὶ ἐρυθρὰ, θερμότερα τῶν λευκῶν ἐστιν, ὥστ' εἴ τι κἀντεῦθεν ἐγχωρεῖ περὶ φαρμάκων δυνάμεως τεκμαίρεσθαι, προσκείσθω τῷ λόγῳ κάλλιστον μὲν, ὡς εἴρηταί τε καὶ λέλεκται πολλάκις, ἐκ τῆς διωρισμένης πείρας ἐξευρίσκειν τὰς δυνάμεις. οὐ γὰρ ἂν σφαλείης οὐδὲ ἐν τῇδε, πρὶν μέντοι τῇ πείρᾳ διαγνῶναι τὴν δύναμιν, ἡ γεῦσις ἐνδείκνυται τὰ πολλὰ, συνεπιμαρτυρούσης, ὡς εἴρηται, βραχέα καὶ τῆς ὀσμῆς.

in primis hujus operis commentariis oſtendimus. In quoque tamen ſigillatim genere aut ſeminis aut radicis aut ſucci ex colore indicationem quandam liceat ſumere, utpote caepa, ſcilla, vinum, quanto fuerint albidiora, tanto et minus ſunt calida, quae vero ſubflava fulvaque, calidiora. Idem uſu venit tritico, milio, ochris, phaſelis, ciceri, ireos radici aſphodelique, aliisque compluribus; in quoque enim genere in univerſum fulva, flava rubraque omnia albis ſunt calidiora. Itaque etſi hinc quoque de medicamentorum viribus conjectura fieri queat, tamen ſermoni adjiciatur, optimum ſane eſſe, ut et dictum et oſtenſum ſaepenumero eſt, per experientiam diſcretam facultates invenire; in hac enim falli non poſſint, quanquam prius quam experientia virtutem agnoſcas, guſtus pleraque indicet, pauculum etiam, ut dictum eſt, approbante ipſo odore.

ΓΑΛΗΝΟΥ ΠΕΡΙ ΚΡΑΣΕΩΣ ΚΑΙ ΔΥΝΑ-ΜΕΩΣ ΤΩΝ ΑΠΛΩΝ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΒΙΒΛΙΟΝ Ε.

Ed. Chart. XIII. [113.] Ed. Baf. II. (54.)

Κεφ. α΄. Πέμπτον τοῦτον ἐνστησάμενος λόγον ὑπὲρ τῆς τῶν ἁπλῶν φαρμάκων δυνάμεως, ἀναμνήσω πρῶτον ὧν ἐν τοῖς ἔμπροσθεν ἀπέδειξα χρησίμων εἰς τὰ παρόντα, ποιησάμενος τὴν ἀρχὴν ἀπὸ τῶν στοιχείων, ὕδατός τε καὶ πυρὸς, ἀέρος τε καὶ γῆς, ἅπερ ἔνιοι παρονομάζοντες ἀπὸ τῶν ποιοτήτων ὑγρὸν καὶ ξηρὸν καὶ θερμὸν καὶ ψυχρὸν εἶναί φασιν. αὗται μὲν οὖν αἱ ποιότητες, ὑγρότης τε καὶ ξηρότης,

GALENI DE SIMPLICIVM MEDICAMENTORVM TEMPERAMENTIS AC FACVLTATIBVS LIBER V.

Cap. I. Quintum librum de fimplicium medicamentorum facultatibus orfurus, ea primum repetam quae fupra demonftrata in rem praefentem cenfentur accommoda, fumpto ab elementis principio, aqua videlicet, igne, aëre ac terra, quae nonnulli a qualitatibus denominantes, humidum, calidum, ficcum et frigidum effe ajunt. Sunt ergo qualitates hae; humiditas, ficcitas, caliditas, frigiditas;

θερμότης τε καὶ ψυχρότης εἰσί. τὰ δ᾽ ἀπ᾽ αὐτῶν παρονομαζόμενα σώματα τά τε κοινὰ πάντων ἐστὶ στοιχεῖα καὶ τὰ κατ᾽ ἐπικράτησίν τινος τούτων, ὑγρὰ καὶ ξηρὰ καὶ ψυχρὰ καὶ θερμὰ προσαγορευόμενα, καὶ τὰ πρὸς τὸ σύμμετρον ὁμογενὲς, ἢ ὁμοειδὲς παραβαλλόμενα καὶ τὰ πρὸς ὁτιοῦν τὸ ἐπιτυχόν. περὶ μὲν δὴ τῆς ἐν τούτοις διαφορᾶς εἴρηται πολλάκις, εἴρηται δ᾽ οὐδὲν ἧττον καὶ ὅπη διαφέρει τροφὴ φαρμάκου, καὶ ὡς ἡ μὲν τροφὴ κρατεῖταί τε καὶ νικᾶται πρὸς τοῦ τρεφομένου. τὸ φάρμακον δὲ ἔμπαλιν αὐτὸ νικᾷ καὶ κρατεῖ τοῦ σώματος οὗπερ ἂν ὑπάρχῃ φάρμακον· ἐν τῷ πρός τι γὰρ ἑκατέρων εἶναι τὴν νόησιν. ἐδείχθη δὲ καὶ ὡς ἤτοι κατὰ μίαν ἡντιναοῦν ποιότητα τὸ φάρμακον ἀλλοιοῦν πέφυκεν, ἢ θερμαῖνον ἢ ψῦχον ἢ ξηραῖνον ἢ ὑγραῖνον ἢ κατὰ συζυγίαν τινὰ τῶν εἰρημένων, ἢ καθ᾽ ὅλην αὐτοῦ τὴν οὐσίαν, ὥσπερ τῶν τε δηλητηρίων ἔνια καὶ τῶν ἀλεξητηρίων οὐκ ὀλίγα καὶ τὰ καθαίροντα πάντα καὶ τῶν ἐπισπαστικῶν ὀνομαζομένων πολλά. περὶ δὲ τούτων ἔτι μοι δο-

Quae vero ab illis denominantur corpora, ea funt tum communia omnium elementa, tum ea quae per harum excellentiam aut humida, aut ficca, aut calida, aut frigida nuncupantur; tum ea quae ad fymmetrum generis ejusdem aut fpeciei conferuntur, quaeque ad quidvis obvium. Sane de horum differentia frequenter tractavimus. Nec minus diximus quatenus differat nutrimentum a medicamento, et quod nutrimentum vincitur ac fuperatur ab eo quod nutritur, medicamentum autem contra, ipfum enim vincit atque fuperat corpus, cujus fuerit medicamentum, quippe quum utriusque referatur ad aliquid notio. Oftenfum praeterea eft medicamentum alterare natum effe, aut una quapiam qualitate, nempe aut calefaciendo, aut refrigerando, aut humectando, aut ficcando, aut dictorum conjugatione quapiam, aut tota fua fubftantia, ficuti complura deleteriorum, feu lethalium medicamentorum, nec pauca alexiteriorum, feu amuletorum, tum purgantia omnia, ac pleraque eorum quae attrahentia nuncupant. Sed de iftis quae reliqua

κῶ προσθήσειν ἐν τοῖς ἑξῆς τὰ λείποντα. [114] τὰ δὲ κατὰ μίαν ἢ δύο ποιότητας ἐνεργοῦντα περὶ τὸ σύμπαν ἡμῶν σῶμα κατὰ τόδε τὸ γράμμα δίειμι, λαβὼν κἀνταῦθα πάλιν ὑπόθεσιν ἀποδε(55)δειγμένην ἐν τοῖς ἔμπροσθεν, ὡς τὰ πλεῖστα τῶν ἁπλῶν φαρμάκων ἀνομοιομερῆ τε καὶ σύνθετα κατά γε τὴν ἀλήθειάν ἐστιν, ὀνομάζεται δὲ ἁπλᾶ τῷ φύσει τοιαῦτα ὑπάρχειν οἷάπερ ἐστὶν, οὐδὲν ἐξ ἐπιτεχνήσεως ἡμετέρας προσειληφότα. καὶ μὲν δὴ καὶ ὡς τὰ μέν τινα παχυμερῆ καὶ γεώδη ταῖς οὐσίαις ἐστὶν, τὰ δὲ λεπτομερῆ καὶ ἀερώδη, τὰ δ' οἷον ὑδατώδη τε καὶ μέσα τῶν εἰρημένων, ἐπιδεδειγμένα καὶ ταῦτ' ἐν τοῖς ἔμπροσθεν λόγοις ὑποθέσεις ἔστωσάν μοι πρὸς τὰ μέλλοντα λεχθήσεσθαι. τούτων οὖν ὑποκειμένων ἀρκτέον ἤδη τοῦ λόγου.

Κεφ. β'. Ἡ χρεία τῶν φαρμάκων τοῖς ἀνθρώποις γίγνεται πολλάκις μὲν ὡς αὐτὸ τοῦτο μόνον, ἤτοι θερμαινόντων ἢ ψυχόντων ἢ ὑγραινόντων ἢ ξηραινόντων, ἢ κατὰ συζυγίαν τινὰ τούτων ἐνεργούντων, ἐνίοτε δὲ ὡς ἤδη τὸ πέρας τοῦ μετρίου κεχαλασμένον, ἐπιτεινόντων τε καὶ συνα-

ſunt, infra adjiciam. Quae vero una duabusve qualitatibus in univerſum corpus noſtrum agunt, ea hoc in libro exponam, rursum hic sumpta hypotheſi ſuperius demonſtrata, quod ſimplicium medicamentorum pleraque diſſimilarium ſint partium, reque vera compoſita, caeterum appellantur ſimplicia, quod cujusmodi ſunt, talia natura ſint, nec quicquam ex noſtra induſtria aſſumpſerint, quin etiam quod quaedam craſſarum ſint partium et terrena ſuis ſubſtantiis, quaedam tenuia et aërea, alia vero aquea et dictorum media. Haec quum ſint ſuperioribus libris demonſtrata, hypotheſes mihi ſunto ad ea quae nunc dicenda veniunt. His ergo ſuppoſitis ordienda jam oratio eſt.

Cap. II. Uſus eſt frequenter hominibus medicamentorum ob id ipſum tantummodo, ut aut refrigerent, aut humectent, aut calefaciant, aut ſiccent, aut per conjugationem horum quid agant. Interim vero, ut quod ſupra modum laxatum eſt contendant atque contrahant, aut

Ed. Chart. XIII. [114.] Ed. Bal. II. (55.)

γόντων, ἢ τὸ συντεταμένον χαλώντων, ἢ ἀραιούντων τὸ πεπυκνωμένον ἢ πυκνούντων τὸ μανὸν, ἢ μαλαττόντων τὸ σκληρὸν ἢ σκληρυνόντων ἀμέτρους μαλακότητας, ἢ κενούντων τὸ πλῆρες ἢ πληρούντων τὸ κενὸν, ἤ τι τοιοῦτον ἕτερον ἐργαζομένων. ὁ μὲν γὰρ ἐψυγμένος οὐκ ἰατρὸς μόνον, ἀλλὰ καὶ ἰδιώτης ὁστισοῦν, ὑπ' αὐτῆς τοῦ πράγματος τῆς φύσεως ἀγόμενος, ἐξευρεῖν ἐπιθυμεῖ θερμαῖνον φάρμακον, οὕτως ὑπὸ καυσώδους πυρετοῦ διακαιόμενος ἐμψῦχον. οὕτω δὲ καὶ πλαδαρὸν ἕλκος ἔχων ἰδιώτης ὁστισοῦν ξηρᾶναι κελεύει τὸν ἰατρὸν αὐτὸ, καὶ εἰ ξηρὸν εἴη καὶ ἄνικμον, ὑγρᾶναι. καὶ δὴ καὶ ξηρότητος ἅμα θερμότητι καθ' ὅλον αἰσθανόμενοι τὸ σῶμα, ὥσπερ καὶ οἵ τε ἐγκαυθέντες καὶ κοπωθέντες λούεσθαί τε ποθοῦσι καὶ πίνουσιν ὕδατος ψυχροῦ, καὶ πᾶν ὅ τι περ ἂν ὑγραίνειν τε ἅμα καὶ ψύχειν ἱκανὸν ᾖ, τοῦτο ἐξευρίσκειν μηχανῶνται, καὶ πορίζονταί γε πολλάκις ὑπ' αὐτῆς τῆς φύσεως ἀγόμενοι πολλοὶ τῶν ἰδιωτῶν τὰ τούτων ἰάματα. φλεγμονῆς μέντοι καὶ σκίῤῥου καὶ οἰδήματος, ἐρυσιπέλατός τε καὶ σηπεδόνος, ἕρπητός τε καὶ γαγγραίνης, οὐκέτ' οὐδεὶς

quod intensum est laxent, aut quod condensatum est rarefaciant, aut rarum condensent, aut durum emolliant, aut immodicam mollitiem ad duritiem revocent, aut plenum evacuent, aut vacuum impleant, aut generis ejus aliud quid agant. Nam quisquis perfrixerit, non medicus tantum, sed quivis etiam ex plebe ab ipsa rei natura ductus calefaciens medicamentum invenire desiderat, aut ardenti febre aestuans, quod refrigeret. Sic privatus quispiam si ulcus habeat nimis molle ac humidum, id medicum desiccare jubet, aut si siccum et exuccum, humectare. Quin etiam quum siccitatem pariter atque caliditatem toto corpore percipiunt, ceu et qui aestuant, sive usti sunt, et qui defatigati sunt, lavari expetunt, frigidamque bibunt, tum quicquid refrigerare simul et humectare potest, studiose exquirunt, votique saepe compotes fiunt. Atque ipsa natura duce eorum remedia plerique idiotarum inveniunt; at phlegmones, scirrhi, oedematis, erysipelatis, putredinis, herpetis, gangraenae,

αὐτῶν ἐπιχειρεῖ ζητεῖν τὴν ἴασιν ἑαυτῷ, ὡς μείζονος ἤδη τῶν τοιούτων ἑκάστου ὑπάρχοντος ἢ κατὰ γνώμην ἰδιώτου καί τινος ἐπιστήμης σεμνοτέρας δεομένου· ὀνομάζουσι δὲ τὴν τοιαύτην ἐπιστήμην ἰατρικὴν καὶ τὸν ἐργαζόμενον αὐτὴν ἰατρόν. καὶ μέχρι μὲν τοσούτου καὶ αὐτοὶ προΐασιν ὡς γινώσκειν ὅτι τὸ μὲν κοῖλον ἕλκος δεῖται σαρκώσεως, τὸ δὲ ῥυπαρὸν καθάρσεως, τὸ δ᾽ ὁμαλὸν ἐπουλώσεως· οὐ μὴν τό γε σαρκοῦν ἢ καθαῖρον ἢ ἐπουλοῦν φάρμακον ἴσασιν. οὕτω δὲ κἂν εἰ μῦν ἢ τένοντα σκληρὸν ἢ τεταμένον ἢ χαλαρὸν ἔχοιεν, ὅτι τῷ μὲν σκληρῷ χρεία τῶν μαλαττόντων ἐστὶν, τῷ δὲ τεταμένῳ τῶν χαλώντων, τῷ δὲ χαλαρῷ τῶν συντεινόντων, ἀκριβῶς ἴσασιν, οὐ μὴν τό γε μαλάττον ἢ χαλῶν ἢ συντεῖνον ἐπίστανται φάρμακον, ἀλλ᾽ ἰατροῦ μόνου τὰ τοιαῦτα εὑρίσκειν ἔργον. ἄχρι μὲν γὰρ τῶν θερμαινόντων καὶ ψυχόντων, ὑγραινόντων τε καὶ ξηραινόντων, ἐστὶν εὑρεῖν ἐνίους τῶν ἰδιωτῶν κοινωνοῦντας τῆς τῶν φαρμάκων εὑρέσεως τοῖς ἰατροῖς, ἐν οἷς δ᾽ εἴρηται νῦν, ἤδη πάντας ἀπείρως ἔχοντας. ἔστι μὲν οὖν, ὡς καὶ πρόσθεν ἐδείκνυτο, καὶ

nullus ex illis fibi remedium perveftigandum fumit, tanquam unumquodque eorum majus jam fit quam pro captu hominis plebei, ac fcientiam requirat venerabiliorem. Eam fcientiam nuncupant medicinam, et qui eam exercet medicum, atque hucusque et ipfi procedunt, ut fciant ulcus cavum carne impleri, fordidum purgari debere, aequabile cicatrice induci; non tamen norunt quid carne impleat, quid purget, quid cicatricem inducat. Sic fane etiam fi mufculum habeant durum ac tenfum laxumve, quod duro quidem mollientibus fit opus, tenfo autem laxantibus, laxo vero contendentibus, id fatis perfpiciunt, non tamen compertum habent medicamentum, quod aut emolliat, aut laxet, aut contendat, fed ea invenire opus eft medici. Siquidem invenias ex plebe quosdam, qui non fecus atque medici medicamentorum pollent inventione, fed hactenus, dum calida modo ac frigida, humida ac ficca perquiruntur, verum in iis quae modo dicebamus prorfum rudes reperias. Tametfi, ceu ante monuimus, haud omnium tum calefacien-

αὐτῶν τῶν θερμαινόντων τε καὶ ψυχόντων, ὑγραινόντων τε καὶ ξηραινόντων ἡ εὕρεσις οὐχ ὡσαύτως ἁπάντων ἑτοίμη. νάπυ μὲν γὰρ καὶ [115] πύρεθρον ὅτι θερμαίνει, καὶ ἀνδράχνη καὶ στρύχνον ὅτι ἐμψύχει, καὶ τὸ μὲν ὕδωρ καὶ τοὔλαιον ὑγραίνει, τὸ δ' ὄξος καὶ ἡ θάλαττα ξηραίνει, σχεδὸν ἅπασιν οὐχὶ ἰατροῖς μόνον, ἀλλὰ καὶ τοῖς ἰδιώταις ὁμολογεῖται. τὸ μέντοι ῥόδινον, εἴτε θερμαίνειν εἴτε ψύχειν φατέον, ὡσαύτως δὲ καὶ ὄξος καὶ ἔλαιον, ἕτερά τε πολλὰ τοιαῦτα συχνὴν ἀμφισβήτησιν ἔσχηκεν. ὑπὲρ μὲν δὴ τῶν τοιούτων τῆς δυνάμεως ἐν τοῖς πρὸ τούτου τέσσαρσιν ὑπομνήμασι διῆλθον· ἐν μὲν τῷ πρώτῳ καὶ δευτέρῳ τὰ τῶν σοφιστῶν ἐξελέγχων ἐπιχειρήματα καὶ δεικνὺς τὴν ἀληθῆ μέθοδον, ᾗ χρώμενος ἄν τις εὑρίσκοι τὰς τῶν φαρμάκων δυνάμεις, ἐν δὲ τῷ τρίτῳ τῶν σοφιστῶν ἀποχωρήσας, ἅπαντα διῆλθον ἐξ ἀρχῆς τὰ λογικὰ ζητήματα, δι' ὧν ἄν τις μάλιστα διελθὼν καὶ ὡς ἂν τις εἴποι τεχνωθεὶς ἱκανὸς ἔσται πάντων τῶν φαρμάκων εὑρίσκειν τὰς δυνάμεις· ἐν δὲ τῷ δ' περὶ τῶν τῆς

tium, tum refrigerantium, tum humectantium atque exiccantium, aeque facilis eſt atque expedita inventio. Quippe quod napy pyrethrumque calefaciunt et portulaca ſolanumque refrigerant, tum aqua et oleum humectant, et acetum et marina aqua deſiccant, pene omnibus non medicis duntaxat, ſed et idiotis confeſſum eſt. At roſaceum an calefacere, an refrigerare dicendum, ſimiliter acetum, oleum et ejus generis non pauca, ingenti controverſia jactata ſunt. Verum de talium facultate in quatuor ante hunc libris diſputavimus, in primo ac ſecundo ſophiſtarum redarguentes argumenta monſtrantesque veram methodum, cujus quis ductu medicamentorum facultates inveniat. In tertio miſſis ſophiſtis omnes ab initio logicas expoſuimus quaeſtiones, quibus maxime inſiſtas quibusque, ut ſic dicam, artificioſe efformatus idoneus ſis ac ſufficiens, qui medicamentorum omnium facultates inveſtiges. In quarto de propriis linguae ſenſoriis differui, quos ſapores appellitant, id indicans quo pacto hinc orſus primas invenias tum qualitates tum facultates.

γλώττης ἰδίων αἰσθητῶν ἐποιησάμην τὸν λόγον, ἃ δὴ χυμοὺς ὀνομάζουσιν, ἐπιδεικνύων ὡς ἂν τις ἐντεῦθεν ὁρμώμενος εὑρίσκοι τὰς πρώτας ποιότητάς τε καὶ δυνάμεις. ἡψάμην δ' εἰς ὅσον ἡ χρεία προὐκαλεῖτο καὶ τῶν ὀσφρητῶν ποιοτήτων ἐπὶ τελευτῇ τοῦ βιβλίου, δεικνύων ὁπόσον τι κἀντεῦθεν ἐγχωρεῖ λαβεῖν εἰς τὴν τῶν πρώτων δυνάμεων εὕρεσιν. ἐν δὲ δὴ τῷδε τῷ λόγῳ τῷ ε΄ γένος ἄλλο μοι πρόκειται δυνάμεων ἐξηγήσασθαι, δευτέρων ὡς ἂν εἴποι τις καὶ τρίτων ἐπὶ ταῖς πρώταις τε καὶ κοιναῖς ἁπάντων. ἐπειδὴ γὰρ ἕκαστον τῶν κατὰ μέρος οὐχ ὡσαύτως ἐξ ἐκείνων κέκραται, τὸ μὲν, οἶμαι, χαλαστικὸν αὐτῶν ἐγένετο, τὸ δὲ συντατικὸν ἢ μαλακτικὸν ἢ σκληρυντικὸν ἢ ἀραιωτικὸν ἢ πυκνωτικόν. ἔτι δὲ ἐκ τῶν ἔργων ἃ πέφυκε δρᾷν ἐλέχθη δυνάμεις ἔχειν ἐν αὐτοῖς ἀραιωτικάς τε καὶ πυκνωτικὰς, μαλακτικάς τε καὶ σκληρυντικὰς, ἐμπλαστικάς τε καὶ ῥυπτικὰς, ἑλκτικάς τε καὶ ἀποκρουστικὰς, ἔτι τε πρὸς τούτοις χαλαστικὰς, συντατικὰς, ἀναστομωτικὰς, συναγωγικὰς, παχυντικὰς, λεπτυντικὰς, ἀνωδύνους, ὀδυνηρὰς, πεπτικὰς, ἐκπυητικὰς, δια-

Attigi porro etiam in extremo libro qualitates odoratus, docens quantum itidem et hinc juvari queas ad primarum inventionem facultatum. At in hoc quinto libro aliud mihi propositum est facultatum genus expromere, quas vocare potes secundas, ac tertias post primas et omnium communes. Siquidem quum particulatim unumquodque non pari modo ex illis temperatum sit, aliud puto ex iis laxans evasit, aliud constringens, aliud emolliens, aut indurans, aut rarefaciens aut condensans. Tum ex operibus, quae edere nata sunt, facultates in se habere dicta sunt rarefaciendi, condensandi, emolliendi, indurandi, illinendi, extergendi, attrahendi, repellendi, ad haec laxandi, constringendi, ora reserandi ac contrahendi, incrassandi, extenuandi, dolores sedandi ac ciendi, concoquendi, puris movendi, digerendi per halitum, sudoris provocandi, soporis conciliandi, stupefaciendi, somni provocandi, animum alienandi, putrefaciendi, urendi, erodendi, crustam faciendi, fundendi,

φορητικὰς, ἱδρωτικὰς, καρωτικὰς, ναρκωτικὰς, ὑπνωτικὰς, ἐκστατικὰς, σηπτικὰς, καυστικὰς, διαβρωτικὰς, ἐσχαρωτικὰς, χυτικὰς, πιλητικὰς, κακοχύμους, ἐπικεραστικὰς, καθαρτικὰς, σταλτικὰς, τραχυνούσας, λειαινούσας, ἐμφρακτικὰς καὶ ἐκφρακτικάς. καὶ ποῤῥωτέρω προϊόντων ἔτι καὶ οἷον κατὰ μέρος ἐφ᾽ ἑκάστῳ τῶν ἔργων ὀνομαζόντων, οὐρητικὰς, ἐμετικὰς, ὑπακτικὰς, λαπακτικὰς, ἐῤῥίνους, ἀποφλεγματικὰς, ἐμμήνων ἀγωγοὺς ἢ ἐπισχετικάς· ὡσαύτως δὲ καὶ γάλακτος καὶ σπέρματος ἤτοι γεννητικὰς ἢ σβεστικὰς ἢ προκλητικὰς ἢ ἐπισχετικάς. ἔτι δὲ μᾶλλον ὅταν ἡπατικάς τινας ἢ σπληνικὰς ἢ ὠτικὰς ἢ ὀφθαλμικὰς ἢ ὀδοντικὰς ἢ ἰσχιαδικὰς ἢ νεφριτικὰς ἢ ποδαγρικὰς ἢ ἀρθριτικὰς ἢ πλευριτικὰς ἢ βηχικὰς ἢ λίθων θρυπτικὰς ὀνομάζουσι δυνάμεις, ἐπὶ τὰς κατὰ μέρος ἀφικνοῦνται. κατὰ δὲ τὸν αὐτὸν τρόπον εἴρηται καὶ σαρκωτική τις ἕλκους εἶναι δύναμις καὶ ἐπουλωτικὴ καὶ κολλητική τε καὶ καθαιρετικὴ καὶ σχεδὸν οὐδ᾽ ἀριθμεῖσθαι δυνατὸν ἁπάσας τὰς κατὰ μέρος δυνάμεις, ἐὰν ἑκάστου τῶν ἀποτελουμένων ἐπιχειρῶμεν αὐτὰς παρονομάζειν. ἀλλὰ καὶ

denfandi, fuccum pravum procreandi, temperandi, purgandi, fiftendi, exafperandi, leniendi, obftruendi, deobftruendi. Ac quum ulterius etiam procedunt ac prope particulatim opera appellant, urinas eiendi, vomitus proritandi, fubducendi ventris ac lubricandi, per nares et os purgandi, menfes movendi aut comprimendi, fimiliter lactis ac feminis tum generandi et extinguendi, tum provocandi et reprimendi. Magisque etiam quum quasdam hepaticas, fplenicas, oticas, ophtalmicas, odonticas, ifchiadicas, nephriticas, podagricas, arthriticas, pleuriticas, bechicas, lapides comminuentes facultates vocitant, ad particulares perveniunt. Pari modo quaedam dicta eft a procreanda in ulceribus carne facultas farcotica, ab inducenda cicatrice epulotica, a glutinando colletica, a purgatione cathartica, ab excrefcentia carnis detrahenda cathaeretica, fereque numerari nequeant omnes particulatim facultates, si ab unoquoque figillatim eorum, quae perficiuntur, deducta illis imponere nomina aggrediantur. Sed praeclarius fane ac

κάλλιον οἶμαι καὶ μεθοδικώτερον ἀποχωρήσαντα τοῦ μακροῦ λόγου καὶ ἀτάκτου χρησίμοις εἴδεσιν ἀφορίζεσθαι τὰς συνθέτους τῶν φαρμάκων δυνάμεις, οὐ διαπυητικὴν λέγοντας ἢ παρηγορικὴν ἢ ἀνώδυνον ἢ διαφορητικὴν ἢ χαλαστικὴν ἐν τῷ δι' ἀλεύρου πυρίνου καταπλάσματι δύναμιν ὑπάρχειν, ἀλλὰ συμμέτρως ὑγρὰν καὶ θερμήν. ἐῤῥέθη γὰρ ἐν τοῖς πρόσθεν ἐπὶ τίνος σημαινομένου τὴν τοιαύτην ἐπιφέρομεν λέξιν. [116] οὕτω δὲ καὶ ἶριν οὐκ οὔρων, οὐκ ἐμμήνων κινητικὸν ἢ βηχικὸν εἶναι φάρμακον ἢ πλευριτικοῖς ἢ περιπνευμονικοῖς ἢ ἐμπύοις ἁρμόττειν ἢ ἐπιληψίαις καὶ (56) σπασμοῖς καὶ παλμοῖς καὶ τρόμοις καὶ ῥήγμασι καὶ σπάσμασιν ἀρήγειν, οὐδὲ σαρκοῦν καὶ καθαίρειν ἕλκη καὶ κόλπους καὶ πλευρὰς καὶ ἥπατος καὶ σπληνὸς ἀλγήματα παύειν, οὐδὲ χοιράδας διαφορεῖν ἢ ἐξ ὀστῶν ἄγειν σάρκας. κατὰ δὲ τὸν αὐτὸν τρόπον οὐδ' ἐπὶ γονοῤῥοίας ἁρμόττειν ἢ εἰς ὑστερῶν πυρίας ὠφελίμως μίγνυσθαι, μαλάττουσάν τε καὶ ἀναστομοῦσαν, οὐ μὴν οὐδ' ὅτι φακοὺς ἢ ἐφήλεις απο-

methodo dignius eſt, ſi miſſam facientes orationem tum prolixam tum confuſam commodis ſpeciebus compoſitas medicamentorum facultates compendio definiamus, non puris movendi, aut mitigandi, aut doloris ſedandi, aut per halitum digerendi, aut laxandi in triticeae farinae cataplaſmate facultatem ineſſe dictitantes, ſed modice tum humidam, tum calidam, ſuperius namque dictum eſt, in quo ſignificato ejusmodi dictionem efferamus. Similiter quoque et irim non urinas aut menſes provocans, aut bechicum eſſe medicamentum, aut pleuriticis, aut peripneumonicis, aut purulentis congruere, aut morbis comitialibus et convulſionibus, et palpitationibus, et tremoribus, et ruptionibus, et evulſionibus prodeſſe, neque carne implere aut purgare ſinuoſa ulcera, aut lateris, jecoris lienisve dolores ſedare, neque ſtrumas diſcutere aut ex oſſibus carnes educere, ad eundem modum neque ſeminis effluvio congruere; aut in uteri fomenta utiliter miſceri emollientem et reſerantem, quin nec quod nervos et ephelides detergat, et inveteratum

καθαίρει καὶ κεφαλαλγίαν ἰᾶται χρονίαν ἢ διαφθείρειν ἔμβρυα καὶ κατασπᾶν πέφυκεν. ἀλλ' ἀρκεῖ θερμὴν εἰς τοσόνδε καὶ ξηρὰν εἰς τοσόνδε καὶ λεπτομερῆ μέχρι τοσοῦδε τὴν κρᾶσιν αὐτῆς εἰπόντα τά τε νῦν εἰρημένα πάντα ἐνδεδεῖχθαι καὶ τούτων ἄλλα πλείω. καθ' ἕτερον δ' αὖ τρόπον ἀρκεῖ περὶ αὐτῆς εἰπεῖν, ὡς πικρὰ μέν ἐστιν, οὐ μὴν ἐσχάτως, ἀλλ' ὥστε δοκεῖν ἐπιμεμίχθαι τινὰ γλυκύτητα. ὁ μὲν οὖν πρῶτος τρόπος τῆς διδασκαλίας ἐμπειρικῶν ἴδιός ἐστιν, ὁ δὲ δεύτερος ἀνδρὶ λογικῷ προσήκει μάλιστα, καὶ τοῦτον ἡμῖν πρόκειται νῦν διελθεῖν.

Κεφ. γ'. Ἔστι δὲ τὰ μὲν ἄλλα σύμπαντα τὰ πρόσθεν εἰρημένα διὰ τῶν δ' ὑπομνημάτων αὐτῆς τῆς περὶ τῶν φαρμάκων θεωρίας ἴδια, πλὴν εἴ που κατὰ κοινωνίαν ὁ λόγος ἥψατο μεθόδου θεραπευτικῆς. ὁ δὲ νῦν ἐνεστὼς ἐκείνης μᾶλλον οἰκεῖός ἐστιν, ὥστ' ἐγὼ πολλάκις ἐβουλευσάμην ὑπερβῆναι τελέως αὐτόν. ἀλλ' ὅτι τε προγυμνάζειν ἔδοξέ μοι τοὺς μέλλοντας ἀκολουθήσειν τοῖς τῆς θεραπευτικῆς μεθόδου λογισμοῖς, οἵ τε πλεῖστοι τῶν ἑταίρων καὶ μάλιστα

capitis dolorem ſanet, aut foetum corrumpat excutiatque: Sed ſufficit hactenus dixiſſe calidam, hactenus ſiccam et eatenus tenuium partium illis obveniſſe temperiem, ſicque tum omnia quae nunc memorata ſunt tum longe item plura indicaſſe; quin alio quoque modo de ea dixiſſe ſat eſt amaram eſſe, ſed non extreme, imo ita ut dulcedo quaedam admixta appareat. At primus doctrinae modus empiricorum proprius eſt, ſecundus virum potiſſimum rationalem decet, atque hunc mihi nunc exponere ſtatutum eſt.

Cap. III. Caeterum univerſa ea quae quatuor ſuperioribus libris ſunt dicta propria ſunt ipſius de medicamentis ſpeculationis, niſi ſi quando per affinitatem curandi methodum ſermo attigit. At in quo nunc verſamur, ad illam magis pertinet, quapropter ſaepe conſilium mihi fuit omnino intactum praeterire. Verum quandoquidem viſum eſt praeexercendos eos, qui aſſequi deberent curandi rationis intentiones, et plerique ex amicis potiſſimumque ii,

οἷς χαριζόμενος ἐπὶ τήνδε τὴν πραγματείαν ἧκον, οὕτως ἠξίωσάν με διαπρᾶξαι, διὰ τοῦτο μεταχειριοῦμαι τὸν λόγον ἐν τῷδε τῷ γράμματι, τὴν ἀρχὴν ἀπὸ τῶν διαπυϊσκόντων τε καὶ μαλαττόντων ποιησάμενος. ἐπειδὴ θερμὰ μέν ἐστιν ἀμφότερα καὶ ὑγρὰ, καθ' ἕτερον μὴν ἑκάτερον τρόπον, τὰ μὲν γὰρ ὡς ὁμοιοτάτην τῷ διαπυϊσκομένῳ σώματι θερμότητα γεννῶντα πρὸς τῷ μήτ' ἀφαιρεῖν τι τῆς οὔσης ἐν αὐτῷ ὑγρότητος μήτε προστιθέναι, τὰ δ' ὡς καὶ πλέονα τῆς κατὰ φύσιν ἀνάπτοντα καὶ συνάγοντά τι τῆς ὑγρότητος. ἀλλ' ἡ μὲν τῶν διαπυϊσκόντων ἔννοια σαφής τε ἅμα καὶ γνώριμος ὑπάρχει πᾶσιν. εἰς πῦον γάρ ἐστιν ἡ διαπύησις μεταβολή.

Κεφ. δ'. Περὶ δὲ τῶν μαλαττόντων φαρμάκων καὶ αὐτῆς τῆς διαμαλάξεως οὐκέθ' ἁπλῶς οὕτως εἰπεῖν ἐγχωρεῖ, διότι μηδὲ περὶ τοῦ σκληροῦ καὶ μαλακοῦ σώματος. εἴ γε δὴ τὸ μὲν ἁπλῶς σκληρὸν λέγεται καθάπερ ἡ γῆ, τὸ δὲ κατ' ἐπικράτειαν, ὡς ὄνυξ καὶ πλῆκτρον καὶ κέρας, τὸ δὲ πρὸς τὸ σύμμετρον ὁμογενὲς ἢ ὁμοειδὲς, παραβαλόντα ὡς τόδε τι ζῶον, οἷον ἐλέφας, ἢ ὅδε τις ἄνθρωπος, οἷον ὁ Ἡρακλῆς, τὰ

quorum in gratiam hunc tractatum conſcribere ſum aggreſſus, ita me facere cenſuerunt; idcirco ſermonem hunc hoc in libro abſolvam, ſumpto exordio ab emollientibus et pus moventibus, quum utraque ſint calida humidaque, diverſo tamen utraque modo; haec enim ceu ſimillimum corpori in pus movendo calorem producentia, absque ulla exiſtentis in eo humiditatis aut conſumptione aut adjectione, illa vero ceu majorem quam pro natura accedentia, ac nonnihil quoque humiditatis contrahentia. Porro perſpicua eſt notaque omnibus pus moventium notio: ſiquidem ſuppuratio in pus eſt mutatio.

Cap. IV. Sed de emollientibus medicamentis ipſaque adeo emollitione non perinde ſimpliciter loqui licet, quia videlicet nec de duro mollique corpore. Siquidem partim abſolute durum dicitur, ut terra, partim per exceſſum, ut unguis, calcar, cornu, partim ad ſymmetrum ſui generis, aut ſpeciei, ut hoc animal, puta elephas, aut hic homo, puta Hercules, partim ad quidvis obvium collatum, ut

δὲ πρὸς ὁτιοῦν παραβαλλόμενον, ὡς ὁ Διογένης πρὸς τὸν Ἀριστοτέλη. [117] κατὰ δὲ τὸν αὐτὸν τρόπον λέγεται καὶ τὸ μαλακὸν ἢ ὡς ἄκρως τοιοῦτον ἢ κατ᾽ ἐπικράτειαν ἢ πρὸς τὸ σύμμετρον ὁμογενὲς ἢ ὁμοειδὲς ἢ πρὸς ὁτιοῦν τὸ ἐπιτυχόν. ὅτι δὲ καὶ τριχῶς ἐγχωρεῖ λέγειν τὰ τοιαῦτα πάντα, τὰ μὲν ὡς ἀμίκτους τε καὶ ἄκρας ἔχοντα τὰς ποιότητας, ἀφ᾽ ὧν παρονομάζεται, τὰ δὲ ὡς πρὸς τὸ σύμμετρον ὁμογενὲς ἢ ὁμοειδὲς, τὰ δ᾽ ὡς πρὸς ὁτιοῦν τὸ ἐπιτυχὸν παραβαλλόμενα, καὶ ὡς οὐδὲν διήνεγκεν ἢ ἐκείνως ἢ οὕτως εἰπεῖν, ἔτι ἐπιδέδεικταί μοι πολλάκις. ἐάσαντες οὖν τὰ λοιπὰ πάντα σημαινόμενα περὶ τῶν πρὸς τὸν ἄριστα κατεσκευασμένον ἄνθρωπον ἐπισκεψώμεθα μαλακῶν καὶ σκληρῶν, ὃν δὴ κανόνα καὶ μέτρον ἐποιησάμεθα τῶν οὕτω λεγομένων ἁπάντων, οὐδὲ τούτου πρὸς τὸ ἐπιτυχὸν μόριον, οἷον ὀστοῦν ἢ πιμελὴν, ἀλλὰ τὸ μέσον τῇ κράσει, τὸ δέρμα καὶ τούτου μάλιστα τὸ κατὰ τὰς χεῖρας, ἵνα περ ἡ ἁπτικὴ δύναμις ἀκριβοῦται· συμβαίνει δ᾽ εἰς ταὐτὸ καὶ τὸ κατ᾽ ἐπικράτησιν, ὡς πρὸς τὴν ὅλην οὐσίαν, οὕτως ὀνομάζεσθαι μαλακὸν ἢ σκληρὸν,

Diogenes ad Ariftotelem. Pari modo dicitur molle, aut ut fumme ejusmodi, aut per exceffum, aut ad fymmetron fui generis aut fpeciei, aut ad quidvis obvium. Quod vero tripliciter quoque id genus omnia dicere liceat, partim ut a mixtura aliena fummasque habentia qualitates, a quibus nuncupata funt, partim ut ad fymmetron fui generis aut fpeciei, partim ad quidvis obvium collata, et quod nihil retulerit, illo an hoc modo dixeris, frequenter mihi oftenfum eft. Omiffis itaque caeteris fignificatis de mollibus durisque ut ad optime comparatum hominem contemplemur, quem fane regulam ac menfuram ftatuimus omnium quae eum in modum dicuntur, nec tamen ad illius partem quamcunque, puta os adipemve, fed quae temperie media eft, nempe cutem maximeque eam quae in manibus eft, ubi perfecta eft tangendi potentia. In unum autem redit, fi quod per exceffum ad totam fubftantiam dicitur, fic molle durumque appellites, quandoquidem medium quoddam eft tactus nofter,

ἐπειδὴ μεσότης τίς ἐστιν ἡμῶν ἡ ἁφὴ, καθ᾽ ὃ καὶ Ἀριστοτέλης ἐδίδασκεν. οὕτω δέ πως καὶ ὁ Πλάτων ἔοικε γιγνώσκειν ὅταν ἔφη· σκληρὰ μὲν ὅσοις ἂν ἡμῶν σὰρξ ὑπείκῃ, μαλακὰ δ᾽ ὅσα ἂν ὑπείκῃ τῇ σαρκί. τὸ γὰρ δέρμα τοῦ ἀνθρώπου κατ᾽ αὐτὸ τοῦτο τὸ σύγγραμμα τὸν Τίμαιον ἐδείκνυεν εἶναι τῷ γένει σάρκα. καὶ μὲν δὴ καὶ Ἀριστοτέλης, ὅταν εἶπε μαλακὸν μὲν εἶναι τὸ ὑπεῖκον εἰς αὐτὸ, σκληρὸν δὲ τὸ μὴ ὑπεῖκον, ὡσαύτως ἔοικεν ἀποφαίνεσθαι τῷ Πλάτωνι, καὶ μάλιστα ὅτι πρὸς τὴν ἁφὴν τὰ τοιαῦτα κρίνεσθαί φησιν, ὡς πρὸς μεσότητα. τὸ δὲ ἐν τῇ πρὸς ὁτιοῦν παραβολῇ σκληρὸν ἢ μαλακὸν ἐν τῷ μᾶλλον ἢ ἧττον ὑπείκειν ἢ μὴ ὑπείκειν φαίνεται κρίνεσθαι. καὶ δὴ καὶ αὐτὸ τὸ δέρμα τὸ ἡμέτερον ἢ τὸν μῦν ἤ τι μόριον ἕτερον, ὅταν εἴπωμεν ἐσκληρύνθαι, τῇ κατὰ φύσιν αὐτοῦ καταστάσει τὴν ἐπίκτητον διάθεσιν παραβάλλοντες οὕτως ὀνομάζομεν. ἔστι δὲ δήπου τῶν οὕτως ἐχόντων σωμάτων ἡ εἰς τὸ κατὰ φύσιν ἐπάνοδος μάλαξις.

Κεφ. ε΄. Ἐπεὶ δὲ πολυειδῶς ἕκαστον γίνεται σκληρότερον ἢ ξηραινόμενον ἢ πηγνύμενον ἢ ὑπερπληρούμενον,

uti et Ariftoteli vifum eft et Plato quoque fenfiffe videtur, quum ait, *Dura quidem quibus caro noftra cedit, mollia vero quae cedunt carni.* Nam cutem hominis eo ipfo in libro, Timaeo fcilicet, genere effe carnem oftendit. Quin et Ariftoteles quum ait *molle effe quod in fe cedit, durum quod non cedit,* idem quod Plato fenfiffe videtur, et maxime quod ad tactum ea judicanda cenfet, tanquam ad medium. Quod vero in comparatione ad quidvis obvium durum eft ac molle, id in eo quod magis minusque cedat, aut non cedat, judicari videtur. Quin et ipfam cutem noftram, aut mufculum, aut partem aliam quamlibet quum induratam dicimus, cum naturali ejus ftatu adventitium affectum conferentes, ita nominamus. Sane corporum hoc pacto affectorum ad ftatum naturalem reditus emollitio eft.

Cap. V. Porro quum varie quidque durius efficiatur, nempe aut ficcefcens, aut concrefcens, aut nimia re-

ὡς διατετάσθαι σφοδρῶς ἢ κατὰ συζυγίαν τινὰ πάσχον καὶ αὐτὰ καὶ τὸ μαλάττεσθαι καθ᾽ ἕκαστον αὐτῶν ἴδιον ἔσται· διελώμεθα οὖν ὑπὲρ ἁπάντων ἑξῆς, ἀναμνήσαντες πρότερον ὡς τὸ τῶν ὀνομάτων τε καὶ ῥημάτων εὔχερὲς τὰ μὲν πολλὰ οὐκ ἀγεννὲς, ἀλλὰ μᾶλλον τὸ τούτου ἐναντίον ἀνελεύθερόν ἐστιν, ὅτε μὴ ἀναγκαῖον γίγνεται διαστέλλεσθαι περὶ αὐτῶν. οὕτω γὰρ ὅ τε Πλάτων ἔλεγεν, ἡμῖν τε νῦν εἰς τὸν παρόντα, διελέσθαι περὶ τῶν τοῦ σκληροῦ σημαινομένων ἀναγκαῖόν ἐστιν, αὖθις ἀπὸ τῶν αὐτῶν ὧν ἀρτίως εἰρήκαμεν ἐπαρξαμένοις. τὸ μὲν γὰρ ὑπεῖκον εἰς ἑαυτὸ μαλακόν ἐστιν, ἐάν γε ἁπλοῦν ὑπάρχῃ σῶμα· τὸ δ᾽ ἐκ πλειόνων συγκείμενον ἤτοι ψαυόντων, ὡς ὁ τῶν πυρῶν σωρὸς, ἢ ἐπιπεπλεγμένων πως, ὡς ὁ πόκος ἢ τὰ πλόκαμα, δύναιτ᾽ ἂν ὑπείκειν τε ἅμα καὶ μὴ εἶναι μαλακόν. ἔμπαλιν δ᾽ ἐπὶ τῶν πεπληρωμένων ἀκριβῶς, οἷον ἀσκῶν ἢ κύστεων, οὐχ ὑπείκει μὲν εἰς αὐτὸ τὸ συναμφότερον, οὐ μὴν σκληρόν γέ ἐστι τὸ περιεχόμενον, ἀλλ᾽ οὐδὲ τὸ περιέχον, ὁπότε πεπλήρωται, σκληρότερον ἑαυτοῦ γέγονεν, ἢ τινα ἐπίκτητον ἑτέραν εἴληφε διάθεσιν,

pletione adeo, ut vehementer diftendatur, aut conjugatione quapiam, fequitur ut et propria fuaque cuique emolliendi fit ratio. Itaque de omnibus deinceps diftinguamus, interim illud prius commonefacientes, nominum verborumque copiam plerumque non effe indecoram, fed potius ejus contrarium effe illiberale, quando fcilicet non eft neceffe de illis diftinguere. Nam ita et Plato prodidit, et nobis in praefens neceffitas incumbit de duri fignificatis definire, principio rurfum ab iis defumpto quae modo dicere defiimus. Nam quod in fe cedit molle eft, fi quidem corpus fimplex fuerit, fiquidem quod ex pluribus conftat aut fefe contingentibus, ficut tritici acervus, aut invicem implicatis, ut lana et pili, fimul et cedere poteft nec tamen effe molle. Contra in iis quae fumme plena funt, velut utres veficaeque, neutrum latus in fe cedit, nec tamen quod continetur durum eft, ficut nec quod continet ubi impletum eft, durius fe ipfo evafit, aut adventitium alium affectum eft adeptum,

[118] ὅτι μὴ τέταται μόνον ἐκ τοῦ τέως κεχαλασμένου. τὸ μὲν οὖν τοιοῦτον ἀντίτυπον ἔγωγε καλῶ καὶ οὐ σκληρὸν, ὅταν ἀκριβολογεῖσθαι προέλωμαι. συγχωρῶ μὴν εἴ τις ἐθέλοι καὶ σκληρὸν ὀνομάζειν καὶ αὐτὸς οὕτω καλῶ πολλάκις, ἐκεῖνο μόνον ἀναμιμνήσκων, ὅτι μήτε μία φύσις ἐστὶ τῶν ἐσκληρυμμένων μήθ᾽ ἓν ἴαμα. τὸ μὲν γὰρ ὑπὸ ξηρότητος σκληρυνθὲν ὑγρανθῆναι δεῖται, τὸ δ᾽ ὑπὸ πήξεως θερμανθῆναι, τὸ δ᾽ ὑπὸ πληρώσεως κενωθῆναι, τὸ δ᾽ ὑπὸ ξηρότητος ἅμα καὶ πήξεως ὑγρανθῆναί τε καὶ θερμανθῆναι, τὸ δ᾽ ὑπὸ πήξεως ἅμα καὶ πληρώσεως θερμανθῆναί τε καὶ κενωθῆναι. ξηραίνεται μὲν οὖν ἄνευ πήξεως ἔν τε γυμνασίοις ἀμέτροις τὰ σώματα καὶ ἡλίῳ σφοδρῷ καὶ ἐνδείαις ἰσχυραῖς καὶ πυρετῷ καυσώδει καὶ φαρμάκοις τισὶν, ὅσα ξηραίνει μὴ ψύχοντα. πήγνυται δὲ ὑπὸ μόνης ψύξεως ἰσχυρᾶς, ὥσπερ καὶ πληροῦται δι᾽ ἐπιῤῥοὴν ὑγρότητος δαψιλοῦς. ξηραίνεται δὲ ἅμα καὶ πήγνυται, συνδραμόντων ἐς ταὐτὸ τῶν συνυπάρξαι δυναμέων αἰτίων, οἷον εἴ τις ὑπερπονήσειεν ἐν κρύει. οὕτω δὲ καὶ πληροῦται καὶ πήγνυται διὰ ῥεῦμα

niſi quod nunc tenſum eſt, quod hactenus fuerat laxum. Quamobrem ego id renitens non durum appello, quando nimirum accuratius loqui propono, permitto tamen qui velit durum appellare, quin et ipſe perſaepe ſic nuncupo. Sed illud tamen moneo, non unam eſſe induratorum naturam, neque unam medelam; nam quod a ſiccitate induratum eſt, humectari poſtulat, quod vero a congelatione, excalefieri, quod autem a repletione, inaniri, quod denique a ſiccitate ſimul concretioneque, humectari ſimul ac concaleſcere, quod vero a congelatione pariter et impletione, pariter quoque et calefieri et evacuari. Siccantur itaque corpora citra congelationem tum in validis exercitiis, tum in ſole ferventi, tum in inedia ingenti, tum in febre ardenti et medicamentis, quae ita ſiccant ut non refrigerent quoque. Congelantur a vehementi duntaxat frigore, ſicut ſane et implentur a largi humoris affluxu. At ſiccantur ſimul et congelantur coëuntibus quae ſimul convenire poſſunt, cauſis, ut ſi quis ſupra modum laboret in frigore. Sic quoque re-

ψυχρὸν ἢ τινα ψύξιν τοῦ μορίου. τῆς ψύξεως (57) δ' αὖ πάλιν αἰτία τριττὴ, μία μὲν ἐκ τῶν ἔξωθεν προσπιπτόντων, οἷον ἀέρος, ὕδατος, ἢ φαρμάκου, καθάπερ ἐπὶ τῶν ἐρυσιπελάτων ἐργάζονται πολλάκις, ἑτέρα δὲ ἡ τοῦ πάσχοντος μέρους οἰκεία κρᾶσις, ἄλλη δ' ἐπ' αὐταῖς τρίτη παρὰ τοῦ ῥυέντος εἰς αὐτὸ χυμοῦ γιγνομένη, πολλάκις γὰρ ἐκεῖνος μὲν ἤδη θερμότερος ἑαυτοῦ γέγονεν, ἤτοι σηπόμενος ἢ ἐκ τῶν ψαυόντων αὐτῷ μορίων τῶν φύσει θερμῶν μεταβαλλόμενος, ἣν δὲ προσετρίψατό τινι μορίῳ τῶν φύσει ψυχροτέρων ψύξιν, ἕως πολλοῦ παραμένει. κατὰ τοσούτους μὲν τρόπους σκληρύνεταί τε καὶ μαλάττεται τὰ σώματα. τὸ μέντοι μαλακτικὸν φάρμακον οὐκ ἐπὶ πάντας ἔοικε φέρειν τοὺς τρόπους, ἀλλ' ἐξαιρέτως ἐπὶ τοὺς διὰ πῆξιν ἐσκληρυμμένους, ἔτι δὲ μᾶλλον, εἰ καὶ περιεχομένη τις ὑγρότης ἐν αὐτοῖς εἴη παρὰ φύσιν, ὡς ἐπὶ τῶν ἐσκιῤῥωμένων. εἰ γὰρ διὰ ξηρότητα σκληρὸν εἴη γεγονὸς, ὑγραίνειν μᾶλλον, οὐ μαλάττειν τὸν τοιοῦτον κελεύουσιν, ὥσπερ γε καὶ τὰ πεπληρωμένα κενοῦν, οὐ μαλάττειν. ἀλλὰ περὶ μὲν τῶν ὀνομάτων οὔτ' ἐρί-

plentur fimul et congelantur ab influxu frigido, aut partis refrigeratione. Frigoris rurfus ipfius caufa triplex eft: una foris incidentibus, puta aëre, aqua, medicamento, quemadmodum faepe factitant in eryfipelatis, altera eft propria patientis particulae temperies, tertia ab influente in ipfam humore provenit; nam is faepenumero fe ipfo calidior effectus eft, aut putrefcens, aut contractu calidarum natura partium alterafcens, quum interim quod partibus natura frigidioribus effricuit frigus plurimo perduret tempore. Atque tot quidem modis corpora tum indurantur tum molliuntur. At medicamentum emolliens non de omnibus his modis efferre videntur, fed peculiariter de iis quae congelatione induruerunt, magisque etiam fi in eis contentus fit humor praeter naturam, velut in fcirrhofis. Quippe fi a ficcitate induruerit, humectare potius, non mollire id praecipiunt, ficut impleta evacuare, non emollire. Sed de nominibus neque contendere honeftum eft, neque curiofum

ζειν καλὸν οὔτ᾽ ἀκριβοῦν ἀναγκαῖον. ἐπὶ δὲ τὰς ἐν τοῖς πράγμασι διαφορὰς ἰέναι βέλτιον, ἐν αἷς καὶ τὸ σφάλμα μεγάλην τοῖς ἀῤῥωστοῦσι φέρει τὴν βλάβην. τὸ μὲν οὖν ἐξηρασμένον τῶν ὑγραινόντων δεῖται φαρμάκων, ὑπὲρ ὧν καὶ ἤδη μοι πρόσθεν αὐτάρκως εἴρηται, τὸ δὲ πεπηγὸς ὑπὸ ψύξεως θερμαινόντων. οὐκ ἀγνοεῖται δὲ οὐδὲ ταῦτα, τὸ μέντοι γε πεπληρωμένον ἢ ψυχόντων ἢ θερμαινόντων ἢ τῶν ἰδίως ὀνομαζομένων ξηραινόντων. ἐκκενοῖ γὰρ τὴν περιττὴν ὑγρότητα ταῦτα σύμπαντα, κατ᾽ ἴδιον ἕκαστον λόγον. ὅσα μὲν ψύχει κατὰ διττὸν τρόπον, ἀποκρουόμενά τε ἅμα καὶ συνεξάγοντα τῷ θερμῷ νοτίδα πολλὴν, ὡς Ἀριστοτέλης ἐδίδασκεν. ὅσα δὲ θερμαίνει, τῷ λύειν εἰς ἀτμοὺς μὲν τὸ περιεχόμενον ὑγρὸν ἐν τοῖς θερμαινομένοις σώμασιν, ὅσα δὲ ξηραίνει, καθάπερ τὰ διαφορητικὰ προσαγορευόμενα, κατὰ διττὸν καὶ ταῦτα τρόπον, ἢ ἀναπίνοντα τὰς ὑγρότητας, ὅταν ἐν πόροις τισὶν ὑπάρχωσιν, ἢ ὅλον ἀλλοιοῦντα τὸ μόριον. ὅστις δ᾽ ἑκάστου ὁ καιρὸς τῆς χρήσεως οὐ τῆς ἐνεστώσης πραγματείας, ἀλλὰ τῆς θεραπευτικῆς ἐστι μεθόδου. ὅσα δ᾽,

effe eft neceffe, verum rerum infiftere diverfitatibus praeftat, in quibus fi quid peccatur, ingens aegrotis damnum malumque provenit. Itaque quod reficcatum eft, humectantia pofcit remedia, de quibus fupra abunde differui. At quod a frigore congelatum eft, excalefacientia poftulat, quae nec ipfa obfcura funt. At quod impletum eft, aut refrigerantia requirit, aut calefacientia, aut quae proprie vocantur ficcantia, univerfa fiquidem haec humorem fuperfluum evacuant, fed fua ac peculiari quodque ratione, frigida quidem duobus modis, nempe repellentia fimulque cum calore multam educentia humiditatem, ficut Ariftoteles docuit; quae vero excalefaciunt, dum contentum in calefcentibus corporibus humorem in vapores diffolvunt, quae autem deficcant, velut quae vocantur diaphoretica, hoc eft per halitum digerentia, et ipfa duplici ratione, aut humores ebibentia, quum poris quibusdam infunt, aut totam alterantia partem. Verum quando tempeftivus cujusque fit ufus non eft praesentis negocii definire, fed ad curandi attinet methodum;

ὑπὸ ψύξεώς τε ἅμα καὶ ξηρότητος ἐσκλήρυνται, θερμαίνειν ὁμοῦ ταῦτα καὶ ὑγραίνειν προσῆκεν, οὐχ οἷάπερ τὰ διαπυήσαντα, θερμότητι ἅμα καὶ ὑγρότητι συμμέτρῳ κατὰ φύσιν, ἀλλ' ἐπὶ τοσοῦτον μὲν εἶναι χρὴ τὸ φάρμακον θερμότερον, ἐφ' ὅσον ἡ ψύξις ἐκράτησεν, ἐπὶ τοσοῦτον δ' ὑγρότερον, ἐφ' ὅσον ἡ ξηρότης· ἔστι δὲ καὶ τούτων μέτρον ὁρίσαι τῆς θεραπευτικῆς μεθόδου. [119] τύπον δ' ἀρκέσει τινὰ τῆς τῶν φαρμάκων ἰδέας ἐνταυθοῖ διελθεῖν ἐπὶ παραδειγμάτων ὀλίγων. ὑγραίνει τοίνυν καὶ θερμαίνει τὸ ὕδωρ τὸ θερμὸν καὶ τοὔλαιον. εἰ δὲ καὶ μιχθεῖεν εἰς ταὐτὸ ἀμφότερα, πολὺ δὴ μᾶλλον ὑγραῖνον ἅμα καὶ θερμαῖνον ἔσται τὸ μικτὸν ἐξ αὐτῶν, ὥσπερ καὶ λουτρὰ τῶν ποτίμων ὑδάτων σὺν ἐλαίῳ δαψιλεῖ. ταὐτὸ δὲ τοῦτο ἐργάζεται καὶ ἡ τῶν ἐδεσμάτων ποιότης ὡσαύτως ἔχουσα, διὰ τοῦτο καὶ τῶν βουλιμιῶν ἰάματα τοιαῦτα τετύχηκεν ὄντα. ψύξιν γὰρ ἅμα ξηρότητι τὸ πάθος ἔχει, καὶ ἡ ἴασις αὐτῶν διὰ τῶν ἐναντίων. τὸ μέντοι δι' ἀλεύρου πυρίνου κατάπλασμα, τὰς εὐκράτους φύσεις διαπυΐσκον, οὔτ' ἀπάγει τι τῆς κατὰ φύσιν ἐν τοῖς μορίοις

Quae vero a frigore pariter et ficcitate induruere, ea excalefacere pariter et madefacere expedit, non ficut pus moventia, calore et humiditate fecundum naturam temperatis, fed tanto effe medicamentum expedit calidius, quanto exuperavit frigiditas, tantoque humidius, quanto et vicit ficcitas, in quibus menfuram finire ad curandi itidem methodum pertinet. Sufficiat autem hic medicamentorum fpeciei formulam quandam exponere, idque pauculis exemplis. Igitur oleum et aqua calida humectant fimul et excalefaciunt. Quod fi ambo in unum mifceantur, multo magis tum excalefaciet tum humectabit quod ex ambobus erit mixtum, ficut aquae potabilis balnea cum oleo copiofo. Idem efficit eduliorum qualitas, fi fimiliter habeat. Itaque ingentis famis illiusmodi funt remedia; eft enim ea affectio frigiditas juncta ficcitati, et fanatio ejus per contraria perficitur. Enimvero cataplasma quod ex farina triticea conficitur, in temperatis naturis pus movens, nec quicquam naturalis partium humiditatis aufert quod quidem relatu fit

Ed. Chart. XIII. [119.] Ed. Baf. II. (57.)

ὑγρότητος ὅ τι καὶ ἄξιον λόγου, καὶ πολὺ μᾶλλον οὐδὲ προστίθησιν, ὥσπερ οὐδὲ τὴν θερμασίαν, οὔτε ἐπιτείνειν πέφυκεν οὔτ᾽ ἀμβλύνειν, ἀλλὰ κατὰ μόνην αὐξάνειν τὴν οὐσίαν. ἔστι δὲ οὐ ταὐτὸ ἐπιτεῖναι τὴν ποιότητα καὶ τὴν οὐσίαν αὐξῆσαι. δειχθήσεται δὲ καὶ ταῦτα ἀκριβέστερον ὀλίγον ὕστερον. τὰ μὲν δὴ τοιαῦτα τῶν φαρμάκων ὑγρὰ καὶ θερμὰ λέγομεν, οὐχ ὡς ὑγρότερα καὶ θερμότερα τῆς ἡμετέρας οὐσίας, ἀλλ᾽ ὡς παραπλησίας ἡμῖν ὑπάρχοντα κράσεως, ὑγρᾶς καὶ θερμῆς οὔσης κατὰ τὸν παλαιὸν λόγον, ὡς ἐν τῷ περὶ κράσεων εἴπομεν. οὐ μὴν οὕτως ἢ τὸ ὕδωρ ὑγρὸν ἢ τὴν χαλβάνην θερμὴν εἶναί φαμεν, ἀλλὰ τὸ μὲν ὡς τέγγον τε καὶ διαβρέχον ἡμῶν τὴν σάρκα, τὴν δὲ ὡς θερμαίνουσαν. εἰ γὰρ καὶ θερμὸν εἴη τὸ ὕδωρ, ὡς κενοῦν ἐνίοτε δύνασθαι τὰ κατ᾽ ἐπιῤῥοὴν ὑγρῶν εἰς ὄγκον ἐξηρμένα, τὰ γοῦν ὁμοιομερῆ πάντως ὑγραίνει, καθότι κἀν τῷ πρώτῳ μοι δέδεικται λόγῳ.

Κεφ. στ΄. Τὰ τοίνυν ἐκπυΐσκοντα φάρμακα τῷ μὲν θερμαίνειν ὁμοίως ὕδατι θερμῷ διαφορεῖ τὴν περιττὴν

dignum, multoque magis nec apponit, ficut nec calorem intendere poteft, nec hebetare, fed tantum in fubftantia ipfa augere. Caeterum non idem eft qualitatem intendere et augere fubftantiam. Sed haec paulo poft accuratius oftendam. Attamen id genus medicamenta humida calidaque dicimus, non ceu calidiora humidioraque quam noftra fit fubftantia, fed ceu fimilem habentia nobis temperiem, quae calida et humida eft juxta veterum fermonem, velut in libris De temperamentis oftendimus. Nec tamen fic aquam humidam aut galbanum calidum dicimus, fed illam tanquam quae carnem noftram riget, hoc tanquam quod calefaciat. Nam tametfi aqua calida evacuare partes, quae per humorum influxum contumuerunt, valeat, fimilares tamen faltem omnino humectat, ficut in primo libro a me monftratum eft.

Cap. VI. Medicamenta itaque quae pus movent eo quod perinde ut aqua calida excalefaciant fuperfluum in

ὑγρότητα, τὴν ἐν ταῖς κεναῖς χώραις περιεχομένην, ὡς ἐν τῷ περὶ τῆς ἀνωμάλου δυσκρασίας ἐπιδέδεικται γράμματι. τοῖς μέντοι κατὰ φύσιν ἔχουσι σώμασιν αὐτοῖς τοῖς ὁμοιομερέσιν οὐδὲν προστίθησιν ὑγρότητος, ὥσπερ οὐδ᾿ ἀφαιρεῖ τι σαφὲς, οὐδ᾿ αἰσθητόν. ἴσα γὰρ ὑπάρχοντα ταῖς κράσεσι φυλακτικὰ τῆς οὐσίας αὐτῶν ἐστιν, ὡς κατὰ μηδὲν ἀλλοιοῦν. ἐν γοῦν ταῖς ἐκπυήσεσιν ἡ μὲν ὑγρότης ἀλλοιοῦται, κἂν εἴ πού τις εἴη σὰρξ τεθλασμένη, τὰ δ᾿ ἄλλα πάντα τὰ κατὰ φύσιν ἔχοντα διασώζει τὴν ἑαυτῶν οὐσίαν. τριῶν γὰρ γινομένων ἀλλοιώσεων ἐν τοῖς τῶν ζώων σώμασιν, ἡ μέν τις ἀκριβῶς ἐστι κατὰ φύσιν ἔχουσα, ὅταν ἐν τῇ γαστρὶ πέττηται τὸ σιτίον ἢ ἐν τοῖς σπλάγχνοις καὶ ἀγγείοις ὁ γεννηθεὶς ἐνταῦθα χυλὸς, ἵνα ἐκ τούτου πάλιν τρέφηται ἕκαστον μέλος· ἡ δέ τις ἀκριβῶς παρὰ φύσιν ἐν ἅπασι τοῖς σηπομένοις. αὗται μὲν οὖν ἐναντίαι πως ἀλλήλαις εἰσίν. ἡ τρίτη δ᾿ ἐπίμικτος ἐξ ἀμφοῖν καὶ μέση, τὸ μέν τι τῆς πρώτης τε καὶ κατὰ φύσιν ἐχούσα, τὸ δὲ τῆς ἐναντίας αὐτῆς τῆς παρὰ φύσιν. ὑπάρχει γὰρ τῇ μὲν κατὰ φύσιν δύο ταῦτα,

ſpatiis vacuis contentum humorem diſcutiunt; ſicut in libello De inaequali intemperie monſtravimus. Ipſis tamen ſimilaribus corporibus ſecundum naturam affectis humiditatis nihil neque adjiciunt neque adimunt, quod quidem manifeſtum ſit et ſentiri queat, quippe quum temperiem poſſideant aequalem, earum ſubſtantiam tueri potius quam alterare poſſunt. Nam in ſuppurationibus humiditas quidem alteratur, itemque ſi qua ſit caro contuſa, caetera vero quae ſecundum naturam habent ſubſtantiam ſuam ſervant. Etenim quum tres in animalium corpore fiant alterationes, una plane ſecundum naturam eſt, quum videlicet in ventre cibus coquitur, aut in viſceribus et vaſis qui inibi generatur ſuccus, unde rurſum pars unaquaeque nutriatur, altera contra plane praeter naturam, nempe in putreſcentibus omnibus; atque hae quodammodo invicem ſibi contrariae ſunt; tertia ex utraque mixta et media eſt, partim quicquam obtinens primae ac ſecundum naturam; partim hujus contrariae, quae eſt praeter naturam. Siquidem alterationi

τό τε ἐξ οἰκείας ὕλης τῷ ζώῳ τὴν ἀλλοίωσιν γίγνεσθαι, τό θ᾽ ὑπὸ τῆς ἐμφύτου θερμότητος ἀκριβῶς κρατεῖσθαι. τῇ δὲ παρὰ φύσιν ὑπ᾽ ἀλλοτρίας τε θερμότητος ἡ μεταβολὴ καὶ εἰς οὐδὲν χρηστόν· ἡ μέση δ᾽ αὐτῶν ἡ κατὰ τὰς ἐμπυήσεις ἑπομένη ὑπὸ μὲν τῆς ἐμφύτου γίνεται θερμότητος, οὐ μὴν ἀκριβῶς γε κρατούσης· οὐδὲ γὰρ ἐξ ὕλης ἀκριβῶς χρηστῆς οὔσης ἐπιτελεῖται, ὥσπερ οὐδὲ παντάπασιν ἀλλοτρίας. ὡς οὖν αἱ κατὰ φύσιν ἀλλοιώσεις ὑπὸ τῆς ἐμφύτου γιγνόμεναι θερμότητος ὑπὸ τῆς ὁμοίας ἔξωθεν ἐπικουροῦνται, κατὰ τὸν αὐτὸν τρόπον καὶ ἡ περὶ τὰς διαπυήσεις. [120] ἴσμεν γοῦν οὐδὲν οὕτως τῇ κατὰ γαστέρα πέψει συντελοῦν ὡς ἀνθρώπειον σῶμα ψαῦον αὐτῆς. καί τινες παιδία προστιθέμενοι νύκτωρ ἐναργεστάτης ὠφελείας αἰσθάνονται ἀναπαυόμενοι. συμφυλοτέρα γὰρ ἥδε καὶ οἰκειοτέρα πολὺ τῆς διὰ τῶν πυριάσεών ἐστιν. ἔνιοι δὲ καὶ κυνίδια σμικρὰ τῆς αὐτῆς ἕνεκεν ὠφελείας ἀναπαυόμενοι προστίθενται τῇ γαστρὶ, τὸ πλῆθος αὔξοντες τῆς πεττούσης τὰ σιτία θερμότητος, οὐ τὴν ποιότητα. τοιοῦτον οὖν εἶναι χρὴ καὶ τὸ τῇ διαπυήσει

ſecundum naturam duo haec inſunt, ut et ex familiari animantis materia fiat alteratio et ab ingenito calore plane ſuperetur; ei vero quae praeter naturam eſt, et ab aliena caliditate mutatio provenit et ad nihil utile; at media earum, quae ſcilicet ſuppurationes comitatur, ab ingenito quidem fit calore, ſed non plane vincente, neque enim ex materia peragitur, quae prorſum benigna ſit, neque tamen ex omnino aliena. Itaque quemadmodum alterationes ſecundum naturam, quae ab innato proveniunt calore, a ſimili extrinſecus juvantur, pari modo et quae in movendo pure conſpicitur. Nam nihil aeque concoctioni ventris conferre novimus atque corpus humanum illum contingens. Proinde quidam puellos noctu admoventes per quietem longe evidentiſſimum adjumentum ſentiunt, confert ſiquidem amplius magisque multo familiaris eſt eo calore qui a fomentis paratur. Ejusdem gratia utilitatis quidam parvos catellos per quietem ventri imponunt, copiam coquentis cibos caliditatis adaugentes, non qualitatem. Tale eſſe debet quod ad moven-

Ed. Chart. XIII. [120.] Ed. Baf. II. (57. 58.)

συλληψόμενον φάρμακον, οἷόν περ καὶ αὐτὸ τὸ ἔμφυτον ὑπάρχει θερμὸν ἐν ταῖς εὐκράτοις φύσεσιν· εἰ δὲ θερμοτέρα τοῦ δέοντος ἡ φύσις ὑπάρχει, τὸ διαπυΐσκον φάρμακον ἐν ἐκείνῳ τῷ σώματι θερμότερον εἶναι δεήσει, καὶ τοσούτῳ γε τοῦ συμμέτρου θερμότερον, ὅσῳ καὶ ἡ φύσις ἐστὶ τῆς εὐκράτου θερμοτέρα, ὥστε καὶ τοῦτο μὲν ἤδη πρόδηλον ἐκ τῆς θεραπευτικῆς ὑπάρχει μεθόδου, τὸ καθ' ἕκαστον ἄνθρωπον ἴδιον εἶναι τὸ διαπυΐσκον φάρμακον. οὐχ ἥκιστα δὲ καὶ τὸ πολλάκις ἡμῖν ἀποδεδειγμένον ὑπὸ τούτων μαρτυρεῖται, τὸ χρῆναι πάσας τῶν φαρμάκων τὰς δυνάμεις πρὸς τὸν ἄριστα (58) κεκραμένον ἄνθρωπον ἐξετάζεσθαι· μηδὲ γὰρ συστῆναι δύνασθαι τέχνην μηδεμίαν, εἰ μὴ πρότερον οἷον κανόνα τινὰ καὶ σκοπὸν τῷ γένει τῆς ὕλης, ἐν ᾗ καταγίνεται, θέμενος πρὸς ἐκεῖνον ἤδη τὰ κατὰ μέρος ἀπευθύνοι πάντα. πάλιν οὖν ὑποθέμενοι τῷ λόγῳ τὸν ἄριστα κεκραμένον ἄνθρωπον οἷον σκοπόν τινα, πρὸς ἐκεῖνον ἀναφέροντες, ἐκπυΐσκόν τι λέγομεν εἶναι φάρμακον ἕτερον τοῦ μαλάττοντος τὰ σκιῤῥούμενα, τάς τε κράσεις αὐτῶν ὑπάρχειν οἵας ἔμπροσθεν ἔφα-

dum pus adhibebitur medicamentum, qualis eſt in naturis temperatis calor nativus. At ſi juſto calidior natura fuerit, in eo corpore, quod pus movebit medicamentum calidius ſit oportet, tanto nimirum temperato calidius, quanto et natura ejus temperatam in caliditate exuperat. Itaque clarum jam illud eſt ex curandi methodo, cujusque ſigillatim hominis ſuum ac proprium eſſe puris movendi medicamentum. Nec minus illud conſtat, quod ſaepenumero jam demonſtratum horum comprobatur teſtimonio, omnes medicamentorum facultates ut ad optime temperatum hominem explorandas. Siquidem nulla conſtitui ars poſſit, niſi prius velut regula ac ſcopo generi materiae, in qua id verſatur, conſtituto, ad illum jam particularia omnia dirigantur. Rurſum ergo propoſito tanquam ſcopo quodam in hoc ſermone optime temperato homine, ejus reſpectu aliud eſſe dicimus medicamentum pus movens quam quod indurata emollit, eſſeque eorum temperaturas quas ſuperius eſſe poſuimus,

μεν εἶναι, τοῦ μὲν εἰς πύου γένεσιν συντελοῦντος τῇ φύσει, σύμμετρόν τε καὶ ὁμοίαν ᾧ προσάγεται σώματι; τῷ δ' εἶναι τὴν φύσιν ἡμῶν ὑγρὰν καὶ θερμὴν, ὑγρὰ καὶ θερμὰ τὰ τοιαῦτα πολλάκις ὀνομάζεσθαι φάρμακα, τοῦ δὲ μαλάττοντος τὸ σκιῤῥούμενον, πολὺ μὲν θερμότερον τῆς εὐκράτου φύσεως, οὐ μὴν ἰσχυρῶς γε ἤδη θερμήν.

Κεφ. ζ. Ἄρχεται μὲν γὰρ ἡ τῶν σκιῤῥουμένων διάθεσις ἐκ ῥεύματος γλίσχρου τε καὶ παχέος ἐν μικροῖς πόροις τοῦ μορίου σφηνωθέντος, διαφορηθείσης δὲ τῆς ἐν αὐτῷ λεπτομεροῦς ὑγρότητος, εἶτα τῆς ὑπολοίπου ψυχθείσης τε καὶ οἷον πῆξίν τινα λαβούσης, ἡ καλουμένη σκίῤῥωσις ἕπεται, καὶ διὰ τοῦτο καὶ ψυχρὸν εἶναι τὸ πάθος φασὶν καὶ ἴασις αὐτοῦ διὰ τῶν θερμαινόντων. ἀλλ' ἐπεὶ μετὰ ψύξεως ἦν ὑγρότης περιττὴ, σύνθετον ἔσται καὶ τὸ ἴαμα, διὰ μὲν τὴν ψύξιν τῶν θερμαινόντων δεομένης τῆς διαθέσεως, διὰ δὲ τὴν ἀλλοτρίαν τε καὶ περιττὴν ὑγρότητα τῶν ἐκκενούντων. ὅθεν οὐδὲ θεραπεύεται τῶν σκιῤῥουμένων οὐδὲν οὔθ' ὑπὸ τῶν σφοδρῶς ξηραινόντων οὔθ' ὑπὸ τῶν ἰσχυρῶς θερ-

ejus quidem, quod naturae in movendo pure auxilio est, commoderatam et similem ei corpori, cui admovetur; ac proinde quod natura nostra humida sit et calida, humida calidaque medicamenta ejusmodi frequenter appellari; ejus vero quod indurata emollit, temperata natura multo calidiorem, non tamen jam valde calidam.

Cap. VII. Oritur autem induratorum affectio ex fluxione lenta et crassa, parvis particulae poris sive meatibus impacta, digesta vero per halitum, quae in ea parte est, tenui humiditate ac deinde quod reliquum est refrigerato, ac velut congelato, vocata sequitur scirrhosis. Ac proinde frigidum affectum ajunt et per calefacientia curari. Porro quoniam cum frigiditate humiditas redundat superflua, idcirco etiam compositam ejus esse medelam, ob refrigerationem scilicet calefacientia poscente affectu, ob alienam vero et supervacaneam humiditatem evacuantia. Unde fit ut eorum quae scirrhi in morem indurata sunt nullum curari valeat, neque a valide exiccantibus, neque a fortiter exca-

μαινόντων οὔθ' ὑπὸ τῶν ταῦτ' ἄμφω δυναμένων, τὰ μὲν γὰρ σφοδρῶς θερμαίνοντα διαφορήσαντα βιαίως τὸ παρακείμενον καὶ περιεχόμενον ἐν τοῖς μορίοις ὑγρὸν, ἀποξηραίνει τὸ ὑπόλοιπον, ὡς ἀνίατον γενέσθαι· τὰ δὲ σφοδρῶς ξηραίνοντα, κἂν μὴ θερμαίνῃ ταῦτα, οὐδὲ διὰ μέσου τοῦ κενοῦντος τὸ λεπτομερὲς, ἀλλ' ἄντικρύς τε καὶ κατὰ τὴν ἑαυτῶν φύσιν εἰς ἄκρον ξηρότητος προσάγει τὸ ἐσφηνωμένον ἐν τοῖς σκιῤῥουμένοις ῥεῦμα. μόνα τοίνυν ὅσα θερμαίνει μὲν, οὐ μὴν σφοδρῶς, ἅμα τῷ μηδὲ ξηραίνειν ἰσχυρῶς ἰᾶται τὰς τοιαύτας διαθέσεις, καὶ καλεῖται τὰ τοιαῦτα φάρμακα μαλακτικὰ, καθ' ἕνα καιρὸν ἄμφω δρῶντα καὶ χέοντα τὸ πεπηγὸς καὶ κατὰ βραχὺ διαφοροῦντα.

Κεφ. η'. [121] Θερμὰ τοίνυν ἐστὶ καὶ οὐ πάνυ τι ξηρὰ πάντα τὰ τοιαῦτα φάρμακα, διαφέροντα τῶν ἐκπυϊσκόντων, τῷ θερμότερα ὑπάρχειν αὐτῶν καὶ ξηρότερα. τὰ μὲν γὰρ σύμφυλόν τε καὶ ὁμοιοτάτην ἔχει τοῖς σώμασιν ἡμῶν τὴν θερμότητα, τὰ δὲ μαλάττοντα σφοδρότερα μὲν, οὐ

lefacientibus, neque ab iis quae utraque haec praeftare posfunt. Nam quae valide excalefaciunt haerens ac contentum in particula humidum violenter digerentia atque elicientia, reliquum omne exiceant et incurabile conftituunt, quae vero fortiter exiccant, etiamfi non excalefaciant, tamen ipfa non per medium, evacuando fcilicet quod fubtile eft, fed ex profeffo ac ex natura fua, ad fummam duritiem infixam particulae fluxionem adigunt. Sola igitur ea, quae calefaciunt, fed non admodum unaque exiccant non magnopere, ejusmodi fanare affectus poffunt, vocanturque ea medicamenta emollientia eodem tempore utrumque agentia, nempe quod congelatum eft fundentia et fenfim per halitum digerentia.

Cap. VIII. Quapropter calida funt id genus medicamenta, nec admodum ficca atque a pus moventibus eo diffidentia, quod calidiora fint et ficciora. Illa enim cognatam ac fimillimam corporibus noftris caliditatem poffident, emollientia vero licet validiorem habeant, non tantam ta-

μὴν ὥστε τῷ βιαίῳ τῆς ὁλκῆς καταξηραίνειν τὸ ὑπόλοιπον. ἔτι δὲ τὰ μὲν ἐκπυΐσκοντα τὴν προϋπάρχουσαν ἐν τοῖς σκιῤῥουμένοις μορίοις ὑγρότητα φυλάττει, τὰ δὲ μαλακτικὰ βραχύ τι μέρος αὐτῆς ἀναλίσκει. καὶ διὰ τοῦτο μυρίων ὄντων τῶν θερμαινόντων καὶ ξηραινόντων φαρμάκων, ὅσα συμμέτρου τε ἅμα θερμότητος μετέχει ἀνάλογόν τε ταύτῃ ξηρότητος εὐτύχησε, ταῦτα μόνα μαλακτικὰ τῶν σκιῤῥουμένων ἐστὶν, οἷον βδέλλιον καὶ στύραξ καὶ χαλβάνη καὶ ἀμμωνιακὸν θυμίαμα καὶ μυελὸς ἐλάφειός τε καὶ μόσχειος, καὶ στέαρ αἴγειόν τε καὶ ταύρειον, ὅσα τ᾿ ἄλλα τοιαῦτα. νῦν γὰρ οὐ πρόκειται τὴν ὕλην ἐπεξιέναι πᾶσαν, ἀλλὰ καθόλου μίαν ὑπὲρ ἁπασῶν τῶν τοιούτων δυνάμεων ποιήσασθαι διδασκαλίαν, τί δὴ τὸ καθόλου, ὃ περί τε τῶν ἐκπυϊσκόντων καὶ μαλαττόντων ἐστὶ γνῶναι βέλτιον, ὡς τὰ μὲν ἴσην ἀνάπτει θερμότητα τῇ τοῦ ζώου κατὰ φύσιν, ὅσα δὲ μαλάττει, πολὺ πλέονα, καὶ ὡς τὰ μὲν οὐ τῷ ποιῷ τῆς θερμότητος, ἀλλὰ τῷ ποσῷ μᾶλλον ἐνεργεῖν πέφυκεν, ὅσα δὲ τῶν σκιῤῥουμέ-

men, ut attractionis violentia reliquum deficcent. Praeterea ea quae pus movent, humorem qui praefuit in partibus induratis fervant, emollientia vero paulum quiddam ejus abfumunt. Proinde quamvis innumera fint calefacientia fimul atque exiccantia medicamenta, fola tamen ea, quae convenientem ac fymmetrum calorem poffident unaque illi refpondentem fortita funt ficcitatem, mollire quae fcirrhi inftar indurata funt poffunt, quale eft bdellium, ftyrax, galbanum, ammoniacum, thymiama, medulla tum cervina tum vitulina, adeps caprinus et taurinus et quae ejus funt generis. Nam nunc confilium non eft omnem expromere materiam, fed folum de id genus facultatibus omnibus generalem conftituere doctrinam. Praeftat namque in genere de pus moventibus atque emollientibus cognofcere, quod illa aequalem accendunt calorem ei qui eft in homine fecundum naturam, quae vero emolliunt, multo majorem. Quocirca illa quidem quantitate potius quam qualitate caloris agere funt nata, at quae indurata emolliunt, qualitate

νων ἐστὶ μαλακτικὰ, τῷ ποιῷ μᾶλλον. ὥσπερ γὰρ εἰ κατὰ τοῦ τῆς ἐκπυήσεως δεομένου μορίου δυνατὸν ἦν ἐπιβεβλημένας ἔχειν ἀεὶ τὰς χεῖρας ἤ τι μέλος ἄλλο, τάχιστα ἂν οὕτως διεπύησε, κατὰ τὸν αὐτὸν τρόπον, εἰ καὶ τὸ φάρμακον ὁμοιότατον εἴη τῇ κράσει τοῦ ἀνθρώπου, τάχιστα συμπέψει τὸ δεόμενον εἰς πῦον μεταβληθῆναι. δεῖται δὲ ποτὲ μὲν ἡ σὰρξ ὅταν θλασθῇ, ποτὲ δὲ ὁ τὴν φλεγμονὴν ἐργαζόμενος χυμός.

Κεφ. θ'. Καὶ μέν γε ὡς ἐμπλαστικὸν εἶναι χρὴ τὸ τοιοῦτον φάρμακον, ἵν' ἀκριβῶς ᾖ διαπυητικὸν, ἤδη μοι καὶ τοῦτο δοκῶ φαίνεσθαι σαφῶς. εἰ γὰρ τὴν οὐσίαν αὐξῆσαι τῆς ἐμφύτου θερμότητος, οὐκ ἐπιθεῖναι προσήκει τὴν ποιότητα, πεφράχθαι χρὴ τοὺς πόρους τοῦ σώματος, ἵν' ἔνδον ἀποστέγωσι τὰς ἀτμώδεις διάπνοάς. ὡς ὅσα γε τῶν καταπλασμάτων ἢ τῷ ῥύπτειν ἢ τῷ θερμαίνειν σφοδρότερον ἐπιτρέπει διαφορεῖσθαι τοὺς ἀτμοὺς, ξηραίνει μὲν, οὐ μὴν ἐμπυΐσκει γε. τοιαῦτα δ' ἐστὶ τό τε τῶν κριθῶν καὶ τῶν ἐρεβίνθων καὶ τὸ τῆς τήλεως καὶ τὸ τῶν κυάμων ἄλευρον,

potius. Itaque fi in parte, quae fuppuratione indiget, affidue impofitas fervare manus, aut aliam quamvis partem poffibile foret, celerrime fic fuppuratio procederet. Pari quoque modo fi medicamentum hominis temperiei fit quamfimillimum, ociffime concoquet quod in pus verti debet, ut eft nonnunquam caro, nimirum ubi contufa fuerit, interdum vero humor, qui phlegmonem produxit.

Cap. IX. Quin etiam quod emplafticum effe debeat ejus generis medicamentum, ut exacte fuppuratorium fit, et ipfum liquido mihi apparere videtur. Nam fi fubftantiam innati caloris augere, non intendere qualitatem ipfam conveniat, poros corporis obftructos effe neceffum eft, quo videlicet halituofos tranfpiratus includant. Siquidem ea cataplasmata, quae aut detergentia aut validius calefacientia halitus difflari permittunt, exiccant quidem, fed pus non movent. Talis eft hordeacea, cicerum, foenigraeci faba-

ἔτι δὲ μᾶλλον τῶν αἰρῶν, ὀρόβων, ἐλύμου, θέρμων, κέγχρου καὶ πάντων τῶν ξηραινόντων. ὑπό τε γὰρ τῶν ῥυπτόντων, εἰ καὶ μὴ θερμαίνει σφοδρῶς, ἐκφραττομένων τε καὶ ἀνοιγνυμένων τῶν πόρων συναπέρχεται καὶ τὸ τοῦ μορίου θερμὸν, ὥστε μὴ σώζεσθαι τὴν κατὰ φύσιν αὐτῷ συμμετρίαν· ὑπό τε τῶν σφοδρῶς θερμαινόντων ἐκκενοῦται μέντοι καὶ ταύτης οὐκ ὀλίγον, ὑποθερμαίνεται δὲ ἡ λοιπὴ, καὶ οὕτω συμβαίνει τὴν μὲν οὐσίαν τῆς ἐμφύτου θερμότητος ἐλάττονα γίγνεσθαι, τὴν ποιότητα δ᾽ ἐπιτείνεσθαι. χρὴ δὲ οὐδέτερον [122] εἶναι τούτων, ἀλλὰ τὸ μὲν ἀτμῶδες καὶ θερμὸν πνεῦμα περιέχεσθαι πλεῖστον, ἀκριβῶς δ᾽ εἶναι σύμμετρον τῇ θερμότητι, τοῦτο γάρ τοι κἂν τοῖς παισὶν ὑπάρχον πλεῖστον ἅπαντα συναύξει τὰ φυσικὰ τῶν ἔργων. εἰσὶ μὲν οὖν οἳ μηδ᾽ αὐτὸ τοῦτο γιγνώσκουσιν, καὶ πρὸς τῷ μὴ γιγνώσκειν ἐγκαλοῦσιν Ἱπποκράτει, τὰ αὐξανόμενα πλεῖστον ἔχειν εἰπόντι τὸ ἔμφυτον θερμόν. ἀλλ᾽ ἡμᾶς χρὴ μήτε παρακούειν αὐτοῦ καὶ γιγνώσκειν ἔμφυτον εἰρῆσθαι θερμὸν, ὅπερ καὶ πνεῦμα ἑκάστῳ τῶν ζώων ὀνομάζομεν, ὑπὲρ

ceaque farina, amplius etiam lolii, ervi, panici, lupinorum, milii omniumque adeo exiccantium, quippe quum tum per ea quae detergunt, etiamſi non admodum calefaciant, ſed quia obſtructione liberant reſerantque meatus, una quoque calor particulae evolet, ut naturalis haudquaquam ſervetur commoderatio, tum ab admodum calefacientibus hujus etiam non parum vacuetur et qui reliquus eſt incaleſceat, ex quo fit ut nativi caloris ſubſtantia minuatur, ſed qualitas intendatur, quorum neutrum fieri expedit, verum halituoſum et calidum ſpiritum contineri quamplurimum et ad unguem caliditate ſymmetrum, quippe quum hic in pueris copioſiſſimus omnes actiones naturales adaugeat. Sed ſunt quos id fugit, et cum hoc quod ignorent Hippocratem inſuper accuſare non verentur, quod dixerit, quae creſcunt plurimum habere caloris innati. Sed nos dicta ejus haud perperam capere oportet, ac cognoſcere innatum dixiſſe calorem quem in quoque animantium et nativum

Ed. Chart. XIII. [122.] Ed. Baf. II. (58.)

οὗ καὶ Ἀριστοτέλης ἔγραψεν. οὐδὲν δὲ κωλύει καὶ τὴν αἱματικὴν οὐσίαν καὶ ἀερώδη θερμὸν ἔμφυτον ἀκούειν ἅμα τῷ πνεύματι. οἱ μὲν οὖν Στωϊκοὶ ταὐτὸν τοῦτο τὸ πνεῦμα τὴν οὐσίαν τῆς ψυχῆς εἶναι δοξάζουσιν· ἡμεῖς δὲ περὶ οὐσίας ψυχῆς οὔτε πάνυ τι τολμῶμεν ἀποφαίνεσθαι καὶ πρὸς τὰ παρόντα περιττὸν ὑπολαμβάνομεν. ὅτι μέντοι τὸ σύμφυτον πνεῦμα, κᾂν εἰ μὴ τῆς ψυχῆς ἐστιν ἡ οὐσία, ἀλλὰ τὸ πρῶτον αὐτῆς ὄργανον ὑπάρχει, φθάνομεν ἐν τοῖς περὶ τῶν Ἱπποκράτους καὶ Πλάτωνος δογμάτων ὑπομνήμασιν ἀποδεδειχέναι. καὶ δὴ καὶ περιέχεσθαι μὲν ἐν ἅπασι τοῖς τοῦ ζώου μέλεσι τουτὶ τὸ πνεῦμά φαμεν, οὐχ ὅμοιον δ' εἶναι πανταχόθεν, καθάπερ οὐδὲ τὸ αἷμα ἀναγκαῖον. περιέχεσθαι δὲ κᾂν ταῖς κεναῖς χώραις οὐκ ὀλίγην οὐσίαν αὐτοῦ, μᾶλλον δὲ οἷον ὕλην τινὰ βραχείας μὲν ἔτι μεταβολῆς δεομένην εἰς γένεσιν ἐμφύτου πνεύματος ἠκριβωμένου κατὰ τὰς οἰκείας ποιότητας, ἤδη μέντοι πρός γε τὰ φυσικὰ τῶν ἔργων ἱκανῶς συντελοῦσαν. ἔστι δὲ δήπου τῶν φυσικῶν ἔρ-

ſpiritum nominamus, de quo et Ariſtoteles ſcriptum reliquit. Verum nihil prohibet ſanguineam ſubſtantiam ſimulque aëream una cum ſpiritu calidum inaudire innatum. Ac Stoici quidem hunc ipſum ſpiritum animae eſſe ſubſtantiam autumant. Nos ſane de animae ſubſtantia non admodum pronunciare quippiam audemus et ad praeſens ſupervacaneum arbitramur, quanquam nos jam ante ſpiritum innatum, etiam ſi non ſit animae eſſentia, ſaltem primum ejus eſſe inſtrumentum in commentariis de Hippocratis Platonisque placitis demonſtravimus. Et certe dicimus eum ſpiritum in omnibus animantis contineri partibus, ſed non undequaque eſſe ſui ſimilem, veluti nec ſanguinem eſſe neceſſe; tum in ſpatiis inanibus non parvam ejus ineſſe ſubſtantiam, imo potius velut materiam quandam, leviculam etiamnum mutationem expoſcentem ad innati ſpiritus qualitatibus ſuis abſoluti generationem, nihilo ſecius tamen jam tum etiam admodum ad naturalia opera conducentem. Porro autem unum ex naturalibus operibus eſt ea quae in pus ſit

γων ἕν τι καὶ ἡ εἰς τὸ πῦον μεταβολή. πέψις γάρ τίς ἐστι καὶ κατὰ τόδε. χρὴ δ᾽, οἶμαι, τὸ πνεῦμα φυλάττειν ἔνδον ὡς ἔστι πλεῖστον, ὁπότε πέττειν τι πρόκειται. διαφορεῖται δὲ ὑπό τε τῶν ῥυπτόντων, οἷά πέρ ἐστιν τό τε τῶν κριθῶν καὶ τὸ τῶν κυάμων ἄλευ(59)ρον, ὑπό τε τῶν ξηραινόντων, οἷον ἔλυμου τε καὶ κέγχρου καὶ θέρμων, ὑπό τε τῶν θερμαινόντων, οἷαπερ ἡ τῆλίς ἐστιν, ἔτι δὲ δὴ καὶ μᾶλλον ὑπό τε τῶν θερμαίνειν καὶ ξηραίνειν ἅμα πεφυκότων, οἷον αἱρῶν καὶ ὀρόβων, ἐρεβίνθων τε καὶ ὤχρων. ἐπιτηδειότατον δὲ εἰς πύου γένεσίν ἐστιν τῶν μὲν καταντλουμένων ὕδωρ εὔκρατον ἢ ὑδρέλαιον, τῶν δ᾽ ἐπιβρεχομένων ἔλαιον εὔκρατον, καταπλασμάτων δὲ τό τε πύρινον ἄλευρον δι᾽ ὑδρελαίου καὶ ὁ ἄρτος αὐτὸς, ἕψεσθαι δὲ καὶ τοῦτο χρὴ συμμέτρως. τὸ μὲν γὰρ ἐπιπλεῖστον ἡψημένον ξηραντικώτερόν πώς ἐστι καὶ ταῖς δυσπεπτοτέραις ἁρμόττει φλεγμοναῖς, τὸ δ᾽ ἔλαττον ἐπὶ τῶν πάνυ θερμῶν καὶ ὡς ἂν εἴποι τις ζεουσῶν. καὶ τὸ μὲν ἐλαίου πλέον ἔχον ἐπὶ τῶν δυσπε-

conversio; nam et illic quaedam perficitur coctio; quum autem quicquam coquere consilium est, quamplurimum meo judicio spiritum servari intus oportet. Atqui digeritur tum a detergentibus, qualis est hordeacea fabaceaque farina, tum a reficcantibus, qualis est panici, lupinorum, milii, tum a calefacientibus, qualis est foenigraeci; quin multo etiam magis ab iis, quae simul et calefacere et reficcare possunt, puta lolio, ervo, cicere, ochris. Igitur omnium ad puris generationem aptissimum est ex iis utique quae perfunduntur aqua temperata, aut cui additum oleum est, quod hydrelaeum Graeci vocant. Ex iis vero quae irrigantur oleum temperatum, at ex cataplasmatibus tum farina triticea ex hydrelaeo, tum panis ipse, sed id modice coctum sit oportet. Nam quod plurimum coctum est, quodammodo siccius est aptumque phlegmonis, quae aegrius concoctionem admittant, quod vero minus, iis quae admodum calidae sunt atque, ut sic dixerim, fervent, congruit. Tum cui plus additum olei fuerit pertinacius coctioni adversantibus con-

Ed. Chart. XIII. [122.] Ed. Baſ. II. (59)

πτοτέρων, τὸ δ᾽ ἧττον ἐπὶ τῶν ζεουσῶν· καὶ δὴ καὶ τὸ μὲν ἐξ ἄρτου κατάπλασμα ταῖς δυσπεπτοτέραις ἁρμόττει φλεγμοναῖς. ἔχει γάρ τοι καὶ ἁλῶν καὶ ζύμης ὁ ἄρτος. τὸ δ᾽ ἐξ ἀλεύρου πυρίνου ταῖς θερμοτέραις. αὐτοῦ δ᾽ αὖ πάλιν τοῦ πυρίνου ἀλεύρου μᾶλλον τὸ καθαρὸν καὶ ἄρτου μᾶλλον ὁ καθαρὸς ἐκπυΐσκει. τὸ μὲν γὰρ πίτυρον ἧττόν τ᾽ ἐστὶ θερμὸν καὶ μᾶλλον ξηρόν· τὸ δὲ καθαρόν τε καὶ τρόφιμον ἄλευρον ὑγρόν τ᾽ ἐστὶ καὶ θερμόν. ἐδείχθη δὲ τὰ τοιαῦτα συνεργοῦντα πρὸς τὴν τοῦ πύου γένεσιν. οὕτως οὖν καὶ τῶν φαρμάκων τῶν ἐπιτιθεμένων τοῖς φλεγμαίνουσι μέρεσιν, ὅσα θερμά τ᾽ ἐστὶ καὶ ὑγρὰ, συντελεῖ καὶ ταῦτα πρὸς τὴν ἐκπύησιν, οἷον τό τε χοίρειον στέαρ καὶ τὸ μόσχειον. τὸ μὲν γὰρ ταύρου καὶ τῆς αἰγὸς ἐδείχθη δριμύτερα, καὶ διὰ τοῦτο ταῖς ψυχροτέραις καὶ σκιῤῥωδεστέραις φλεγμοναῖς ἐπιτήδεια, τὸ δὲ χοίρειον καὶ μόσχειον αὐταῖς ταῖς ὀνομαζομέναις κυρίως φλεγμοναῖς οἰκειότατον. ἔστι δὲ καὶ τὸ τῶν ἀλεκτρυόνων στέαρ οἰκειότατον, ἔτι δὲ μᾶλλον τὸ τοῦ χηνὸς ἤδη πως διαφορητικώτερον.

venit, cui minus, ferventibus magis competit. Et ſane quod ex pane conficitur cataplasma, difficulter coctioni cedentibus phlegmonis idoneum eſt, ſiquidem pani tum ſal tum fermentum admixtum eſt, quod vero ex triticea farina praeparatum eſt, calidioribus utilius eſt. Et ipſius etiam triticeae farinae, quae pura eſt, tum panis quoque qui purus eſt puri movendo competentior eſt, nimirum quum furfur minus ſit calidum et magis deſiccet, farina autem pura, quaeque alere eſt nata, humida eſt et calida, qualia certe ad pus producendum conferre oſtendimus. Itaque medicamenta quae phlegmone tentatis imponuntur partibus, ſi calida ſint et humida, ad pus movendum conducunt, ut adeps ſuillus et vitulinus. Nam tauri et caprae acriores eſſe oſtendimus, quamobrem phlegmonis tum frigidioribus tum durioribus magis congruunt. At ſuillus et vitulinus iis, quae proprie phlegmonae appellantur, familiariſſimus eſt. Eſt et adeps gallinaceorum familiariſſimus, magisque etiam anſerum, quodammodo tamen ad digerendum potentior; eſt

[123] λεπτομερέστερα γάρ ἐστι ταῖς οὐσίαις, ὥσπερ καὶ τὸ τῶν βοῶν καὶ αἰγῶν, παχυμερέστερά τε καὶ γεωδέστερα. καὶ μὲν δὴ καὶ τὸ τῶν ἀγρίων ζώων πάντων στέαρ δριμύτερόν τέ ἐστι καὶ ξηραντικώτερον πολὺ τῶν ἡμέρων, καὶ μάλιστα τὸ τῶν παρδάλεών τε καὶ λεόντων, ὥστ᾽ οὐδὲν τούτων ἐκπυΐσκειν ἐπιτήδειον, ἀλλ᾽ ὡς εἴρηται, τὸ χοίρειόν τε καὶ μόσχειον. ἐκπυΐσκει δὲ πίττα καὶ ῥητίνη διηθεῖσαι δηλονότι μετ᾽ ἐλαίου τινὸς ἢ ῥοδίνου. χρὴ δὲ κἀνταῦθα πρὸς τὰς ζεούσας φλεγμονὰς διὰ ῥοδίνου τήκειν αὐτὰς, πρὸς δὲ τὰς ψυχροτέρας διά τινος τῶν θερμαινόντων, οἷόν ἐστι τὸ κίκινον καὶ τὸ ῥαφάνινον καὶ τὸ παλαιὸν καὶ τὸ σικυώνιον. εἰ δὲ καὶ κηρῷ ποτε μόνῳ χρῷ διαπυήσεως ἕνεκα, τῶν ἄλλων μὴ παρόντων, ἔν τινι τῶν θερμαινόντων ἐλαίων καὶ τοῦτον τήκειν. αὐτὸς μὲν γὰρ καθ᾽ ἑαυτὸν ἧττόν ἐστι θερμὸς ἢ ὥστε διαπυΐσκειν, ἐπεὶ τό γε ἐμπλάσσειν ἔχει. μόναις οὖν ταῖς ζεούσαις φλεγμοναῖς ἐπιτήδειος ἔν τινι τῶν θερμαινόντων ἐλαίων διηθείς. ὥσπερ δ᾽ οὗτος ἐνδεῖ τῆς συμμετρίας, ὡς πρὸς τὰς μέσας τῇ κράσει φλεγμονὰς καὶ φύσεις ἀνθρώπων τε καὶ μορίων, οὕτως ὑπερβάλλουσι βρα-

enim fubftantia fua tenuior, ficut et bubulus, et caprarum craffior et terrenus magis. Quin et agreftium animalium omnium acrior eft adeps fimulque ficcior multo quam domefticorum, maximeque pardalis et leonis; quare horum nullus omnino puri movendo idoneus eft, fed, ut dixi, fuillus et vitulinus. Porro pus movent et pix et refina, nempe oleo quopiam, aut rofaceo fubactae. Sed et hic ad ferventes phlegmonas ex rofaceo eas liquare oportet, ad frigidiores vero calefacientium quopiam, puta cicino, raphanino, veteri et ficyonio. Quod fiquando fola utaris cera, aliis ad manum nullis, ad pus movendum, et ipfam in calefacientium quopiam diffolvere oportebit, quippe quum ipfa per fe minus fit calida quam ut pus movere poffit, fiquidem illinendi certe vim obtinet. Solis itaque ferventibus phlegmonis apta eft, ex calidorum oleorum quopiam liquata. Verum quemadmodum haec mediocritate inferior eft, ut ad medias temperie phlegmonas, hominumque et partium naturas, fic

χύ τι ῥητίνη καὶ πίττα. καὶ διὰ τοῦτο μιγνύμενα ταυτὶ πάντα τὰ νῦν εἰρημένα διαπυΐσκει συμμέτρως. ἀλλὰ ταῦτα μὲν ἤδη τῆς περὶ φαρμάκων συνθέσεώς ἐστι πραγματείας, ἧς ἐφάψασθαί πως ἠνάγκασεν ἡμᾶς ἡ τῆς θεωρίας ἀκολουθία. πάλιν δ᾽ ἐπὶ τὸ προκείμενον ἐπάνειμι. πρόκειται δὲ ἀφορίσαι τὴν καθόλου φύσιν, ὁποία τίς ἐστι, τῶν ἐκπυϊσκόντων. ἐῤῥέθη δ᾽ ὅτι συμμέτρως εἶναι χρὴ θερμαίνουσάν τε καὶ ὑγραίνουσαν αὐτὴν, ὅπερ ἑτέρως ἑρμηνευόμενόν ἐστι μηθ᾽ ὑπερβάλλειν, μήτ᾽ ἐνδεῖν τῆς τοῦ μεταβάλλοντος αὐτὸ σώματος κράσεως, ἀλλ᾽ ὡς οἷόν τε μάλιστα παραπλήσιον ὑπάρχειν. τὸ δ᾽ ὅτι δυνάμει μὲν τοιοῦτόν ἐστι τὸ διαπυΐσκον φάρμακον, ἐνεργείᾳ δὲ γίγνεται τοιοῦτον ἐν τῷ πλησιάζειν ἡμῖν, εἴρηται πολλάκις ἔμπροσθεν, ἀναμνήσομέν τε καὶ νῦν, ὥστε μνημονεύειν αὐτοῦ διὰ παντός. ἡ μὲν δὴ κρᾶσις τοιαύτη τις ὑπάρχει τοῦ διαπυΐσκοντος, ἡ δὲ σώματος αὐτοῦ σύστασις ἐμπλαστική τίς ἐστιν. μάλιστα δὲ τοῦτο τοῖς γλίσχροις συμβέβηκεν, ὥσπερ τῷ στέατι τῷ χοιρείῳ καὶ βουτύρῳ καὶ λιβανωτῷ καὶ τῷ δι᾽ ἀλεύρου πυρίνου καταπλά-

paulum quiddam excedunt refina et pix. Quapropter haec omnia fimul mixta moderate pus movent. Sed haec jam ad tractatum de medicamentorum compofitione attinent, quem ut aliquatenus attingeremus, fpeculationis ipfius nos fequela adegit. Rurfum ergo ad propofitum revertor; eft autem propofitum definire quae fit in genere pus movEntium natura. Dictum vero eft, quod modice humectantem et calefacientem effe eam oporteat, quod aliis verbis eft, ut neque excellat neque inferior fit temperie corporis ipfam immutantis, fed quoad fieri poffit fimillima. Caeterum quod medicamentum puri movendo idoneum tale fit facultate et actu, five energia fiat ejusmodi, dum corpori noftro admotum eft, faepenumero jam ante dictum eft, fed nunc nihil fecius id repetimus, quandoquidem utrobique ejus meminiffe oportet. Atque ejusmodi eft pus moventis medicamenti temperies. Porro corporis ipfius conftitutio emplaftica eft, qua maxime pollent quae lenta et vifcofa funt, velut adeps porcinus, butyrum, thus et quod ex farina tri-

σματι. καὶ γὰρ συμμέτρως θερμὰ ταῦτά ἐστι καὶ συμμέτρως ὑγρὰ καὶ γλίσχρα, καὶ διὰ τοῦτο πρὸς τὰς ἐκπυήσεις ἐπιτήδεια. χόνδρος μέντοι ξηραντικώτερος μέν ἐστιν ἀλεύρου πυρίνου, γλίσχρος δ᾽ οὐδὲν ἧττόν ἐστιν, εἰ μή τι ἄρα καὶ μᾶλλον, ὅθεν ἐπὶ μὲν τῶν μέσων φλεγμονῶν ἧττον ἐπιτήδειός ἐστιν εἰς ἐκπύησιν. ἐπὶ δὲ τῶν ὑγροτέρων ἀμείνων ἀλεύρου πυρίνου. προέρχεται δ᾽ οὖν ἐπιπλέον ἤδη καὶ ταῦτα τῆς ἐνεστώσης πραγματείας, ἐπανέλθωμεν οὖν αὖθις ἐπὶ τὰ μαλακτικὰ τῶν σκιῤῥουμένων φάρμακα, τοσοῦτον πάλιν κἀνταῦθα τῆς θεραπευτικῆς ἐφαψάμενοι πραγματείας, ὅσον εἰς τὸ σαφῆ γενέσθαι τὰ λεχθησόμενα συντελέσει. σκίῤῥον μὲν οὖν ὀνομάζουσι τὸν παρὰ φύσιν ὄγκον ἀνώδυνόν τε καὶ σκληρόν. ἔνιοι δ᾽ αὐτῶν ὅταν ἐπὶ πλεῖστον αὐξηθῶσί τε καὶ σκληρυνθῶσιν, οὐκ ἀνώδυνοι μόνον, ἀλλὰ καὶ δυσαίσθητοι καὶ ἀναίσθητοι γίγνονται. γένεσις δ᾽ αὐτῶν ἐκ παχέος καὶ ψυχροῦ χυμοῦ. τοιοῦτοι δ᾽ εἰσὶν ἐν τοῖς τῶν ζώων σώμασι δύο μόνοι, χολὴ μέλαινα καὶ τὸ ὑπερξηρανθὲν φλέγμα. καὶ διὰ τοῦτο καὶ οἱ σκιῤῥώδεις ὄγκοι πάντως ἢ φλε-

ticea conficitur cataplasma, quippe quae moderate tum calida tum humida lentaque funt, ac proinde puri movendo idonea. Chondrus tamen farina triticea ficcior eft, quanquam nihilominus lentus fit, nifi forte etiam amplius; unde fit ut in mediis temperie phlegmonis puri movendo ineptior, in humidioribus etiam triticea farina praeftantior fit. Verum et haec jam praefentis commentationis limites excedunt. Itaque denuo ad medicamenta duritiem emollientia revertor, haetenus et hic curandi methodum attingens, quantum dicendorum claritati conducat. Scirrhum vocant tumorem praeter naturam doloris expertem; fed durum. Sunt autem inter eos quidam, qui ubi plurimum increverint, fimulatque indurati fuerint, non modo dolore carent, verum etiam fenfum exiguum, aut etiam nullum habent reliquum. Porro nafcuntur ex humore craffo et frigido, quales funt in animalium corporibus duntaxat duo, bilis videlicet atra et fuperexiccata pituita. Proinde tumores fcirrhofi

γματικοὶ τὴν οὐσίαν εἰσὶν, ἢ μελαγχολικοὶ, ἢ ἐξ ἀμφοῖν μικτοί. περὶ μὲν δὴ τῆς διαγνώσεως αὐτῶν οὐ τοῦ παρόντος καιροῦ διελθεῖν· περὶ δὲ τῶν μαλακτικῶν φαρμάκων ἤδη μοι λέγειν καιρὸς, [124] ὡς ἰδίως ὀνομάζουσι μαλακτικὰ τὰ τῶν γεγονότων ὑπὸ φλέγματος ἐξηρασμένου καὶ παχέος χυλοῦ ὄγκων σκιῤῥωδῶν ἰατικά. συνίστανται δ᾽ οὗτοι μάλιστα περί τε τὰς κεφαλὰς τῶν μυῶν καὶ τοὺς ἐκφυομένους αὐτῶν τένοντας. ὅσα μὲν γὰρ ὑπὸ μελαγχολικοῦ σκιῤῥοῦται χυλοῦ, καρκινώδη τε πάντα ἐστὶν καὶ παροξύνονται ὑπὸ τῶν μαλακτικῶν φαρμάκων. ἀλλὰ τούτων μὲν ὅπως χρὴ μεμνῆσθαι, διὰ τῶν τῆς θεραπευτικῆς μεθόδου λεχθήσεται γραμμάτων· ὅσα δ᾽ ὑπὸ γλίσχρου καὶ παχέος χυμοῦ παγέντος ἐσκιῤῥώθη, θερμαινόντων μὲν δεῖται καὶ ξηραινόντων φαρμάκων, οὐ μὴν ἰσχυρῶν τε καὶ βιαίων, ἀλλ᾽ ἀρκεῖ τῆς δευτέρας μὲν ἢ καὶ τῆς τρίτης ἐνίοτε τάξεως τῶν θερμαινόντων, τῆς πρώτης δ᾽ εἶναι τῶν ξηραινόντων αὐτά. πλάτους δ᾽ ὑπάρχοντος οὐ μικροῦ κατὰ τὸ μᾶλλόν τε καὶ ἧττον ἐν τοῖς ἐσκληρυμμένοις σώμασιν ἀνάγκη δήπου καὶ

omnino, aut pituitofae funt fubftantiae, aut atrabilariae, aut ex utraque mixti. Sed de agnitione eorum non eft nunc tempeftivum differere, verum de medicamentis emollientibus illud ut nunc dicam opportunum eft. Nempe quod proprie vocantur emollientia quae medentur fcirrhofis tumoribus ex pituita reficcata craffaque prognatis, confueverunt autem ii potiffimum in mufculorum capitibus et qui ex eis prodeunt tendonibus confiftere. At quae ab atrabilario fucco indurantur, cancrofa funt omnia et ab emollientibus medicinis afperantur, fed his quo pacto profpicere oporteat, in commentariis methodi curandi docebimus. Quae vero a lento craffoque humore congelato indurata funt, calida pofcunt ficcaque medicamenta, fed non tamen quae valida funt ac violenta, fed fufficit interim ut fecundi aut tertii fint ordinis excalefacientium, primi exiccantium. Porro quum non exigua fit in corporibus fic induratis majoris minorisque

τῶν ἰωμένων αὐτὰ φαρμάκων οὐκ ὀλίγον εἶναι τὸ πλάτος, οἷον αὐτίκα καὶ τὸ αἴγειόν ποτε στέαρ ὠφέλησε τὰ οὕτως ἐσκληρυμμένα καὶ τὸ τῆς ἀλεκτορίδος. ἀλλὰ ταῦτα μὲν ἀσθενέστερά ἐστι καὶ τὰς μετρίας μαλάττει σκληρότητας, ἰσχυρότερον μέντοι τῶν ἀλεκτορίδων τε καὶ ἀλεκτρυόνων τὸ χήνειόν ἐστι, τοῦ δὲ τῶν αἰγῶν τὸ τράγειον ἰσχυρότερόν τε καὶ τὸ ταύρειον, ἀλλ' ἧττον τοῦ τραγείου. καὶ μὲν δὴ καὶ ὁ ἐλάφειος μυελὸς ἱκανῶς μαλάττει, καὶ μετ' αὐτὸν ὁ μόσχειος. θερμὰ γάρ ἐστι πάντα τὰ τοιαῦτα φάρμακα καὶ μετρίως ξηρὰ, καὶ πολύ γε μᾶλλον θερμαίνειν πέφυκεν ἢ ξηραίνειν. ὅθεν εἰ καί τις αὐτὰ θερμὰ καὶ ὑγρὰ ταῖς δυνάμεσιν εἴποι ποτὲ, συγχωρητέον· ὀλίγον γὰρ ἀφέστηκε μήτε ξηραινόντων (60) μήθ' ὑγραινόντων. ἐκ ταὐτοῦ δὲ γένους ἐστὶ τοῖς εἰρημένοις, ἀλλ' ἰσχυρότερα, τό τ' ἀμμωνιακὸν θυμίαμα καὶ ὁ στύραξ καὶ ἡ χαλβάνη καὶ τὸ βδέλλιον τὸ Σκυθικόν. καλλίω δ' ἐξ αὐτῶν εἰς τὸ μαλάττειν τὰ νέα· παλαιούμενα γὰρ ἰσχυροτέρως ἢ χρὴ ξηραίνει. τοῦτο μέν γε καὶ μυελὸς καὶ στέαρ ἔχουσι. καὶ γὰρ καὶ ταῦτα παλαιούμενα

latitudo, neceffe utique eft et medicamentorum illis medentium non parvam effe latitudinem. Siquidem adeps caprinus et gallinarum quae fic indurata fuere juvarunt. Verum illi quidem imbecilliores funt et moderatam duritiem emolliunt. Valentior gallinarum gallorumque adipe anferinus eft, caprarum vero hircinus, validior quoque et taurinus, fed minus tamen quam hircinus. Quin etiam medulla cervina modice emollit et post eam vitulina, quippe quum id genus omnia medicamenta calida fint et mediocriter ficca, multoque magis excalefacere quam exiccare nata. Unde fi quis forte ea quandoque calida dicat et humida, non repugnandum, nam paulum abfunt ab iis quae neque humectant neque deficcant. Eodem ex genere funt, quanquam validiora; ammoniacum thymiama et ftyrax et galbanum et bdellium Scythicum. Sed ad emolliendum praeftantiora ex iis funt quae recentia funt, fiquidem inveterata validius quam oportet deficcant. Id ipfum ufu venit in medulla et adipe, quippe quae et ipfa vetuftate fe ipfis tum

δριμύτερα γίγνεται σφῶν αὐτῶν καὶ ξηρότερα. καὶ μὲν δὴ καὶ τὸ Σικυώνιον ἔλαιον ἐκ τοῦ γένους ἐστὶ τούτου, καὶ τὸ παλαιὸν οὐχ ἥκιστα, καὶ τῶν σκευαζομένων τὸ σούσινον. ἀλλὰ γὰρ οὐ περὶ τῶν συνθέτων λέγειν ἐν τῷδε πρόκειται. ἔπειτα καὶ ἀλθαίας ῥίζα καὶ ἀγρίου σικύου καὶ ἄλλα ἄττα φυτὰ καθεψηθέντα τὰ μὲν ἐν ἐλαίῳ, τὰ δὲ ἐν ὕδατι τῆς τῶν φαρμάκων γίγνεται τῶν μαλακτικῶν δυνάμεως, ὥσπερ οὖν καὶ τῆς ἀγρίας μαλάχης τὰ φύλλα, καὶ ὠμὰ καὶ ἐφθά. τοῦτο μὲν οὖν ἐστιν ἁπλοῦν φάρμακον, ὥσπερ τὸ στέαρ τὸ χοίρειον, τὸ παλαιωθέν. οὐ χρὴ δὲ ἔχειν ἁλῶν οὐδὲ τοῦτο, καθάπερ οὐδὲ τἄλλα ὅσα μαλάττει· ξηραίνουσι γὰρ σφοδρῶς οἱ ἅλες. ὅσα δ᾽ ἄλλα μαλάττειν πέφυκεν, ἁπλᾶ τε καὶ σύνθετα φάρμακα, λεχθήσεται γὰρ αὖθις κἀκεῖνα, θερμὰ μέν ἐστιν ἐκ τῆς δευτέρας ἢ τρίτης ἐνίοτε τάξεως, ἀτρέμα δὲ ξηρά. χρὴ μέν τι καὶ τούτοις ἐμπλαστικὸν ὑπάρχειν, ὥσπερ καὶ τοῖς διαπυητικοῖς, ἀλλ᾽ ὅσῳ κενωτικώτερα προσήκει ὑπάρχειν αὐτὰ, τοσούτῳ καὶ ἧττον ἐμπλάττεσθαι τοῖς πόροις.

acriora tum ficciora evadunt. Quin et oleum quoque Sicyonium ex hoc eft genere, nec in poftremis id quod inveteratum eft, et ea quae praeparantur ut fufinum. Sed de compofitis hic dicere ftatutum non eft. Porro radix althaeae et cucumeris agreftis nonnullaeque aliae plantae partim in oleo, partim in aqua decoctae emollientium medicamentorum facultatem induunt, ficut malvae agreftis folia tum cruda tum cocta; atque hoc fimplex medicamentum eft, ficut porcinus adeps vetuftatem paffus, fed falis nihil oportet adjicere, ficut nec aliis quae emolliunt, valde enim deficcat fal. Porro quaecunque alia emollire poffunt, feu fimplicia, feu compofita fint medicamenta, alibi enim ea recenfebimus, calida funt ex fecundo et interdum ex tertio ordine, leviter vero ficca, fed et his fane illinendi vis infit neceffe eft, non aliter quam iis quae pus movent. Sed quanto majore evacuandi facultate pollere debent, tanto utique minus etiam meatus illitu obftruere.

Κεφ. ι. Ἡ μὲν δὴ τῶν μαλαττόντων φαρμάκων δύναμις αὐτάρκως μοι δεδήλωται, περὶ δὲ τῶν σκληρυνόντων ἐφεξῆς δίειμι. χρὴ τοίνυν εἶναι ταῦτα ψυχρὰ καὶ ὑγρὰ, καθάπερ ἀείζωόν τέ ἐστι καὶ ἀνδράχνη καὶ ψύλλιον ὅ τ' ἐπὶ τῶν τελμάτων φακὸς, ἢ τὸ στρύχνον, ἢ τοῦτο μὲν οὐδὲ ὑγρόν ἐστι τὴν κρᾶσιν, [125] ἀλλὰ μέσον ὑγραίνοντος ἁπλῶς καὶ ξηραίνοντος ἐξ ἐναντίων συγκείμενον δυνάμεων, ὑγραινούσης τε καὶ ξηραινούσης, ὅτι καὶ διττῆς οὐσίας μετέχει, γεώδους τε καὶ ὑδατώδους. ἀλλ' οὐ πρόκειταί μοι νῦν ἐπὶ τὴν κατὰ μέρος ὕλην ἀπάγειν τὸν λόγον, ἀλλὰ τὰς γενικὰς μόνον ἀφορίσασθαι δυνάμεις. εἰ μὲν δή τι καὶ ψύχει καὶ ξηραίνει, σκληρύνει μὲν καὶ τοῦτο πάντως, ἀλλ' οὐκ ἔστι τῶν ἰδίων σκληρυντικῶν. πήξει γὰρ μᾶλλον ἢ κενώσει τὸ σκληρὸν γίγνεται σῶμα, καθότι καὶ πρόσθεν ἐλέγομεν. εἴ τι δὲ ἐκ τοῦ τὴν σύμφυτον ὑγρότητα μὴ κατέχειν σκληρυνθῇ, ξηρὸν μᾶλλον τοῦτο προσαγορεύομεν ἢ σκληρὸν, καὶ ἡ ἴασις αὐτοῦ δίανσίς τε καὶ ὕγρανσίς ἐστι, καὶ οὐ μά-

Cap. X. Sane emollientium facultas medicamentorum abunde jam expoſita eſt; proinde deinceps de indurantibus verba faciam. Frigida itaque haec ſint oportet et humida, velut ſempervivum, portulaca, pſyllium, lenticula paluſtris, ſolanum, aut hoc quidem certe non eſt temperamento humido, ſed medium abſolute humectantis et exiccantis, ex contrariis facultatibus compoſitum, exiccante videlicet et humectante, nimirum quum et duplicem in ſe habeat ſubſtantiam, terrenam et aqueam. Sed jam non eſt mihi conſilium ad particularem materiam ſermonem deducere, verum generales duntaxat breviter facultates definire. Sane ſi quid ſimul et refrigeret et deſiccet, et ipſum profecto omnino indurabit; ſed non eſt ex iis, quae proprie indurant, ſiquidem congelatione potius quam evacuatione durum efficitur corpus, prout ſupra poſuimus. At ſi quid ſit quod proinde, quia nativum humorem non retinet, induratum eſt, id ſiccum potius quam durum appellabimus, conſtatque ejus

λαξις, ὥσπερ καὶ τοῦ συντεταμένου μὲν ἡ ἴασις χάλασίς ἐστι, τοῦ κεχαλασμένου δὲ σύντασις.

Κεφ. ιά. Ταῦτα δὲ ὁρᾶται σαφῶς πῶς ἐστι καὶ ἐπὶ τοῦ δέρματος μὲν, ὥσπερ καὶ πρὸς Ἱπποκράτους εἴρηται, δέρματος σκληροῦ μάλθαξις, συντεταμένου δὲ χάλασις, οὐ μὴν ἀλλὰ κἀπὶ τῶν ἄρθρων πολλάκις. ἡ μὲν οὖν χάλασις ὑγρανθέντων ἀμέτρως τῶν ἀμφ' αὐτὰ συνδέσμων ἀποτελεῖται καὶ τῶν τενόντων, ἡ δὲ σύντασις οὐκέθ' ἁπλῶς, ἀλλ' εἴ τι ξηραινομένων ἐπιπλέον, ἢ ψυχομένων, ἢ φλεγμαινόντων, ἢ σκιῤῥουμένων. κατ' ἄρθρα μὲν οὕτως· ἐπὶ δὲ τοῦ δέρματος οὐχ οὕτω μόνον, ἀλλὰ καὶ τῶν ἐντὸς αὐτοῦ μυῶν καθ' ὁντιναοῦν τρόπον εἰς ὄγκον αὐξανομένων, ὥστε καὶ διὰ πολυσαρκίαν τισὶν ἐκτείνεται πολλάκις. ὅτι δὲ κἀν ταῖς φλεγμοναῖς ταὐτὸ τοῦτο πάσχει λέλεκται πρόσθεν, ὅθεν οὐδ' ἁπλῶς ἕν τι τῶν χαλαστικῶν ἐστιν εἶδος βοηθημάτων, ἀλλὰ τὰ μὲν ὑγραίνοντα χαλᾷ, τὰ δὲ θερμαίνοντα, τὰ δὲ μαλάττοντα, τὰ δὲ κενοῦντα, τὰ δὲ τοὺς παρὰ φύσιν ὄγκους καθαίροντα, τὰ δέ τινα τούτων κατὰ συζυγίαν ἐργαζόμενα.

ſanatio rigatione et humectatione, non emollitione, ſicut certe et tenſio curatur laxatione et laxatio tenſione.

Cap. XI. Sed haec ut ſe habeant liquido conſpiciuntur, quum in cute, quemadmodum et ab Hippocrate dictum eſt, *Cutis durae mollificatio, tenſae laxatio*, tum etiam frequenter in articulis. Igitur laxatio provenit humectatis immodice, quae circa eos ſunt ligamentis pariter et tendonibus, tenſio vero non etiam ſimpliciter, ſed aut pluſculum exiccatis, aut refrigeratis, aut phlegmone affectis, aut ſcirrho. Atque ita quidem in articulis, in cute vero non tantum ita, ſed muſculis quoque, qui ei ſubjecti ſunt, quoquo modo in tumorem ſublatis; nam et prae carnis ſaepe copia quibusdam tenditur; quod vero et in phlegmonis id ipſum illi accidat, ſupra poſitum eſt. Quamobrem non ſimpliciter una eſt ſpecies laxantium remediorum, utpote quum alia humectando, alia calefaciendo, alia vero emolliendo, quaedam evacuando, nonnulla tumores praeter naturam purgando, alia etiam per conjugationem horum quaedam

Θεσσαλὸς δὲ καὶ οἱ ἀπ᾽ αὐτοῦ σχεδὸν ἅπαντες ὥσπερ ἐν ἄλλοις πολλοῖς, οὕτω κἀν τούτοις συγχέουσι καὶ τὰς προσηγορίας καὶ τὰ πράγματα, τὸ ἐπελθὸν ἀβασανίστως γράφοντες· ὅθεν καὶ ἡμῖν, ἐπειδὰν τὰ προκείμενα συντελέσωμεν, ἀναγκαῖον ἴσως γράψαι ποτὲ πρὸς αὐτούς. ἐν δὲ τῷ παρόντι τὰ συνεχῆ τοῖς εἰρημένοις διερχώμεθα, τὴν ἀρχὴν αὖθις ἀπὸ τῶν ἐμπλαστικῶν ὀνομαζομένων ποιησάμενοι φαρμάκων, ἐπειδὴ καὶ περὶ αὐτῶν εἴρηται συχνάκις. συνελόντι μὲν οὖν εἰπεῖν ἐμπλαστικόν ἐστι φάρμακον ὅπερ ἂν ἐμπλάσσηται δυσαπολύτως τοῖς κατὰ τὸ σῶμα τοῦ ἀνθρώπου πόροις. εἴρηται δέ μοι περὶ τῆς φύσεως ὧν ἡμεῖς ὑποτιθέμεθα πόρων αὐτάρκως ἐν τοῖς περὶ κράσεων ὑπομνήμασιν. ἀπεδείχθη δὲ ἐν τῷ πρὸ τοῦδε ὡς καὶ ἄδηκτον εἶναι χρὴ πάντως τὸ ἐμπλαστικὸν φάρμακον. εἰ γάρ τι προσείη δακνῶδες αὐτῷ, μένειν οὐ δυνήσεται κατὰ τοὺς πόρους, ἀλλ᾽ ἐκκριθήσεται ῥαδίως, ἢ περιτῆξάν τι τῶν μορίων, ἢ πάντως ἐπισπασάμενον ἐκ τοῦ βάθους ὑγρότητα. δῆλον δὲ

agentia, laxare affolent. At Theffalus fereque fequaces ejus univerfi ficut in aliis multis, ita in et his appellationes fimul cum rebus confundunt, quicquid obvium eft, citra ullam examinationem confcribentes. Quamobrem ubi quae in manibus funt abfolverimus, neceffe nobis forfan fuerit aliquando in eos ftilum convertere. In praefenti autem quod dicta continuo fequitur perfequamur, rurfum fumpto principio ab iis medicamentis quae vocantur emplaftica, quia faepe jam ante et de iis diximus. Breviter ergo emplafticum medicamentum eft quod tenaciter corporis poris five meatibus illitum inhaeret. Porro abunde dictum eft nobis de pororum quos nos ftatuimus natura in libris De temperamentis. Demonftratum autem eft et in libro hunc praecedente mordacitate vacare omnino debere medicamentum emplafticum; nam fi qua illi inerit mordacitas, haerere in poris non poterit, fed omnino facile excernetur, aut partium aliquam liquando, aut certe humorem aliquem ex alto

ὡς καὶ τῇ συστάσει γεῶδες, ἢ γλίσχρον γε πάντως εἶναι χρὴ τὸ ἐμπλαστικόν.

Κεφ. ιβ΄. [126] Ἀλλὰ περὶ μὲν τούτων καὶ πρόσθεν αὐτάρκως εἴρηται. τὸ δ᾽ ἐναντίον αὐτῷ λέγοιτο μὲν ἂν ἐκκαθαρτικὸν, ἢ ἐκφρακτικὸν τῶν πόρων, ὥσπερ γε καὶ αὐτὸ τὸ ἐμπλαστικὸν οὐκ ἐμπλαστικὸν μόνον, ἀλλὰ καὶ ἐμφρακτικόν. εἴη δ᾽ ἂν ὥσπερ τοῖς ἔργοις ἐναντίον, οὕτω καὶ τῇ φύσει τοῦ σώματος οὔτε γλίσχρον οὔτε ἄδηκτον, ἀλλὰ νιτρῶδές τε καὶ λεπτομερές. ἐν γὰρ δὴ τῷ μᾶλλόν τε καὶ ἧττον ἀλλήλων διαφέρει, τῷ γένει τῆς οὐσίας οὐ διαφέροντα, τά τ᾽ ἐμπλαστικὰ τῶν ῥύπον ἐπιτρεφόντων καὶ τὰ τῶν πόρων ἀνακαθαρτικὰ τῶν ῥυπτικῶν. ὅσα μὲν γὰρ τὸν ἐπιπολῆς ἀφαιρεῖ ῥύπον, εἴτ᾽ οὖν ἑλκῶν εἴτε καὶ τοῦ δέρματος αὐτοῦ, ῥυπτικὰ προσαγορεύεται· τὰ δὲ καὶ τοὺς πόρους ἐκκαθαίροντα λεπτομερέστερά τέ ἐστιν τούτων καὶ τοῖς ἐμπλαστικοῖς ἐναντία, καὶ διὰ τοῦτο ἐκφρακτικά τε καὶ καθαρτικὰ τῶν πόρων ὀνομάζεται. ἔστι δὲ ταῦτα νιτρώδη τε καὶ πικρὰ, καὶ κατὰ μὲν τοῦ δέρματος ἔξωθεν ἐπιτιθέμενα

attrahendo. Sed et illud fatis conftat, terrenae confiftentiae, aut vifcofum effe oportere emplafticum.

Cap. XII. Sed de iftis fupra abunde dictum eft. Quod vero illi contrarium eft, dici queat poros repurgans et infarctu liberans, ficut et ipfum emplafticum non modo emplafticum dicitur, fed et emphracticum, id eft *infarciens.* Fuerit autem id ficut effectu contrarium, ita et corporis natura neque vifcofum neque mordacitatis expers, fed nitrofum et fubtile. Nam in ratione majoris ac minoris inter fe differunt, fubftantiae genere minime diverfa, tum emplaftica ab iis quae fordem nutriunt, tum poros repurgantia ab extergentibus. Nam quae in fuperficie fordem aufernnt, five in cute, five in ulceribus ea extergentia, rhyptica nominantur. Quae vero poros etiam expurgant, ea fubtiliorum his partium funt et emplafticis contraria, proinde pororum infarctu liberantia et expurgantia appellantur; funt autem haec tum nitrofa tum amara. Atque cuti exti-

τὴν νιτρώδη ποιότητα μόνον ἀκριβῆ κεκτῆσθαι δεῖται πρὸς τὸ δύνασθαι δρᾷν ἅπερ εἴρηται, εἴσω δὲ τοῦ σώματος λαμβανόμενα, κἂν εἰ στύψεώς τι μετέχῃ, δύναιτ᾽ ἂν εἶναι καὶ οὕτως ἔτι καθαρτικά τε καὶ διαῤῥυπτικὰ τῶν μειζόνων πόρων, οἷοίπερ κἂν τοῖς ἀγγείοις εἰσίν. ἔξωθεν μὲν γὰρ ἡ σμικρότης τῶν πόρων ὑπὸ τῆς στύψεως τυφλοῦσθαι φθάνουσα, πρὶν ἐκκαθαρθῆναι καλῶς, οὔτε παραδέχεται τοὐντεῦθεν ἔτι τὴν ῥυπτικὴν οὐσίαν εἰς τὸ βάθος οὔτ᾽ ἐκκαθαίρεται. τὰ δὲ κατὰ τὴν γαστέρα μόρια πάντα καὶ τὰ καθ᾽ ἧπαρ καὶ σπλῆνα καὶ τἄλλα πάντα σπλάγχνα μεγίστους ἔχοντα πόρους ἐν αὐτοῖς εἰς ῥώμην τῶν ἀγγείων ὠφελεῖται πλέον ἢ εἰς τὴν τῶν στομάτων σμικρότητα βλάπτεται. καὶ διὰ τοῦτο ἔνδοθεν μὲν ἀψίνθιον διακαθαίρειν πέφυκεν, ἔξωθεν δ᾽ οὔ. σύνθετον δὲ ὑπάρχει, ὡς εἴρηται πρόσθεν, ἐκ πικρᾶς καὶ στρυφνῆς δυνάμεως· οὐκοῦν οὐδὲ τὰ κατὰ μέρος δέομαι προσγράφειν οὐδὲν τῶν τοιούτων φαρμάκων. ὅσα γὰρ ἂν εὑρίσκῃς νιτρώδη καὶ πικρὰ, ταῦτ᾽ ἐκκαθαίρειν ἴσθι δυνάμενα τοὺς πόρους πάντας· ῥύπον δὲ ἑλκῶν, ἢ καὶ τοῦ δέρματος, οὐ ταῦτα μόνον, ἀλλὰ

mae impofita folam nitrofam qualitatem poffideant exactam eft opus ad ea peragenda, quae dicta funt, at intro in corpus affumpta, etiamfi adjuncta fit quaedam adftrictio, poffint tamen fic quoque magnos purgare abftergereque meatus, cujusmodi funt in vafis. Nam foris meatuum exiguitas prius ab aftrictione occlufa quam probe queat expurgari, non etiam inde in altum abftergentem fubftantiam recipit, nec expurgatur; at quae circa ventrem funt partes omnes, quaeque in jecinore, liene aliisque omnibus vifceribus, quum maximos in fe meatus habeant, majus accipiunt commodum ex vaforum corroboratione quam propter ofculorum exiguitatem laedantur. Proin intus abfinthium repurgare poteft, foris non poteft, quippe quod compofitum eft, ut fupra dixi, ex amara acerbaque facultate. Quamobrem ejus generis medicamenta particulatim ut perfequar non eft neceffe. Quaecunque enim repereris nitrofa et amara, ea ad purgandos meatus omnes valere noveris. At cutis univerfae ac ulcerum fordes non haec tantum, fed viribus minora

καὶ τὰ μετριώτερα ταῖς δυνάμεσιν ἀφαιρεῖν πέφυκεν, οἷάπερ ἐστὶ τὰ λεπτομερῆ γλυκέα, καθάπερ τὸ μέλι καὶ τῶν σιτηρῶν σπερμάτων ἔνια, καθάπερ ὄροβοι καὶ κύαμοι καὶ κριθαὶ καὶ θέρμοι. καίτοι κἀν τούτοις αὐτοῖς τὸ μὲν τῶν κυάμων καὶ τῶν κριθῶν ἄλευρον ἀπορύπτει μόνον, οὐ μὴν ἐκφράττει γε τοὺς πόρους. τὸ δὲ (61) τῶν ὀρόβων τε καὶ θέρμων, καὶ μάλισθ᾽ ὅταν ὦσι πικροὶ, πρὸς τὸ ῥύπτειν ἤδη τι καὶ τῶν πόρων ἐκκαθαρτικὸν ἔχει. παραπλήσιον δὲ καὶ τοῖς ἀμυγδάλοις συμβέβηκεν. καὶ γὰρ καὶ τούτων ὅσα μέν ἐστι πικρὰ, καὶ ῥύπτει καὶ διακαθαίρει τοὺς πόρους, ὅσα δὲ ἐδώδιμα, ῥύπτει μὲν, οὐκ ἐκφράττει δέ. τὸ μέντοι τῆς ἀκαλήφης σπέρμα καθαίρει τοὺς πόρους ὁμοίως τοῖς πικροῖς ὀρόβοις τε καὶ ἀμυγδάλοις. ἐκ ταὐτοῦ δ᾽ ἐστὶ γένους δηλονότι καὶ ἡ σκίλλα καὶ ἡ ἶρις, ὅσα τ᾽ ἄλλα, καθάπερ εἴρηται, κρατοῦσαν ἐν ἑαυτοῖς ἔχει τὴν πικρὰν ποιότητα. καὶ γὰρ καὶ τὸ νίτρον αὐτὸ καθ᾽ ἑαυτὸ καὶ τὸ ἀφρόνιτρον ὅ τ᾽ ἀφρὸς τοῦ νίτρου καὶ τὸ σέριφον καὶ τὸ ἀβρότονον, ὅσα τ᾽ ἄλλα τοιαῦτα σὺν ἐδέσμασί τε καὶ πόμασι λαμβανόμενα τῆς αὐτῆς ἐστι δυνάμεως. εὐθὺς δὲ τούτοις ὑπάρχει πᾶσι καὶ λεπτυντικοῖς εἶναι παχέων τε καὶ γλίσχρων χυμῶν, ὥσπερ τοῖς ἐμ-

auferre poſſunt, qualia ſunt dulcia, quae tenuium ſunt partium, puta mel et ex cerealibus ſeminibus quaedam, ut ervum, fabae, hordeum, lupini; quanquam in ipſis fabacea hordeaceaque farina tantum extergit, non etiam meatus farctu liberat, ervi autem et lupinorum potiſſimum, ſi amara fuerint, ſupra quam quod extergunt nonnihil quoque meatus purgare valent. Simile quiddam amygdalis accidit; nam et horum ipſorum ea quae amara ſunt et detergunt et meatus expurgant, quae vero edendo ſunt, detergunt quidem, non tamen infarctu liberant. Quin et urticae ſemen non ſecus atque ervum amygdalaque amara meatus purgat. Ex eodem genere ſcilicet ſunt ſcilla et iris et quaecunque alia vincentem in ſe qualitatem amaram poſſident. Siquidem nitrum ipſum per ſe et ſpuma nitri et ſeriphon et abrotonum et id genus reliqua, cum cibo potuque aſſumpta eandem vim obtinent. Protinus enim his ineſt ut craſſos

πλαστικοῖς ἅπασι, παχεῖς καὶ γλίσχρους ἐργάζεσθαι τοὺς κατὰ τὸ σῶμα τοῦ ἀνθρώπου χυμούς. [127] ὥστ᾽ οὐδὲ τῶν ἐκ θώρακός τε καὶ πνεύμονος ἤτοι φλεγματωδῶν, ἢ γλίσχρων, ἢ πύου τμητικώτερα καὶ λεπτυντικώτερα καὶ πρὸς τὴν ἀναγωγὴν ἐπιτηδειότερα δύναιο ἂν εὑρεῖν ἕτερα πρὸ τούτων φάρμακα. τοῖς δ᾽ αὐτοῖς τούτοις καὶ τὰς καθ᾽ ἧπαρ ἐμφράξεις ἐκκαθαίρειν ὑπάρχει καὶ τὰς κατὰ σπλῆνα τὰς μετρίας· αἱ δ᾽ ἰσχυρότεραι σφοδροτέρων φαρμάκων προσδέονται, καππάρεως φλοιοῦ καὶ μυρίκης ῥιζῶν, σκολοπενδρίου τε καὶ σκίλλης καὶ τῆς δι᾽ αὐτὸ δὴ τοῦτο προσαγορευομένης ἀσπλήνου πόας. διαφόρως δὲ καὶ αὐτοῖς τούτοις ἐστὶ χρηστέον ἐφ᾽ ἑκάστου τῶν σπλάγχνων· ἐπὶ μὲν ἥπατος αὐτοῖς καθ᾽ ἑαυτὰ μόνοις, ἐπὶ δὲ σπληνὸς ὄξει μιγνύντας ἢ ἐναφέψοντας, ἐπὶ δὲ τῶν κατὰ θώρακα καὶ πνεύμονα καὶ μελικράτῳ καὶ πτισάνῃ καὶ ὀξυμέλιτι καὶ τῶν οἴνων τοῖς γλυκέσιν. ἔστι δὲ καὶ ταῦτα τῆς θεραπευτικῆς ἤδη μεθόδου· διὸ καὶ παρίημι τό γε νῦν ἔχον τοὺς ὑπὲρ αὐτῶν λογισμούς. ἔν τε γὰρ ἐκείνῃ τῇ πραγματείᾳ κἀν τῇ περὶ συνθέσεως φαρμάκων εἰρήσονται.

lentosque humores extenuandi vim obtineant, ficut emplafticis omnibus craffos lentosque corporis fuccos reddendi. Quamobrem lentis ac pituitofis thoracis pulmonisque humoribus aut puri et incidendis et extenuandis et educendis aptiora invenire alia prae iftis medicamenta nequeas. Iisdem iftis et jecinoris obftructiones expurges et modicas etiam lienis; nam quae majores funt, vehementiora defiderant, nempe capparis corticem, radices tamaricis, fcolopendrium et fcillam et eam, quae id ipfum nomine repraefentat, afplenos appellata. Sed tamen iftis utendum in quoque vifcerum eft, ad jecur ipfis per fefe duntaxat, ad lienem vero mixtis aceto, aut ei incoctis, ad thoracem pulmonemque melicrato, ptifanae, oxymeliti, aut dulcium vinorum cuipiam. Sed haec ad curandi pertinent methodum, proinde in praefens rationibus ea confirmare omitto. Nam et in illo opere et in alio quod de componendis medicamentis infcribetur eas explicabo.

Κεφ. ιγ΄. Ἅπερ δ᾽ ἐστὶν ἀναγκαῖον ἔτι προσεπισημήνασθαί με τοῖς λεγομένοις εἰρήσεται μόνον, ὡς ἐπειδὰν πλέονα οὔρησιν κινῆσαι βουληθῶμεν, οὐ πάνυ τι τοῖς εἰρημένοις φαρμάκοις χρηστέον ἐστὶν, ἀλλὰ τοῖς δριμυτέροις τε ἅμα καὶ μᾶλλον θερμαίνουσιν. εἴρηται γὰρ ἔμπροσθεν ὡς τὸ δριμὺ πᾶν θερμόν ἐστιν. ἔστι δὲ τοιαῦτα σελίνου σπέρμα καὶ πετροσελίνου καὶ μαράθρου καὶ δαύκου καὶ ἀγριοσελίνου καὶ σμυρνίου, καὶ δὴ καὶ τὸ σέσελι καὶ τὸ ἄμμι καὶ τὸ φοῦ καὶ τὸ μέον, ἄσαρόν τε καὶ ἄκορον, ὑφ᾽ ὧν οὐ λεπτύνεται μόνον, ἀλλὰ καὶ χεῖται καὶ διακρίνεται τὸ αἷμα παραπλησίως τῷ γάλακτι, τοῦ μὲν ὀῤῥώδους καὶ λεπτοῦ ἀποχωριζομένου καθ᾽ ἑαυτὸ, τοῦ δ᾽ αὖ παχυτέρου συνισταμένου τε πρὸς ἑαυτὸ καὶ ἀκριβῶς ἑνουμένου. πρὸς γὰρ δὴ τὸ ῥαδίως ἐπισπᾶσθαι τοὺς νεφροὺς ὅσον ὑδατῶδές τ᾽ ἐστὶ καὶ λεπτὸν καὶ ὀῤῥῶδες ἐν αἵματι ταῦτ᾽ ἄμφω συντελεῖ, χύσις μὲν αὐτοῦ τοῦ αἵματος ὅλου τὸ πρῶτον, ἐφεξῆς δ᾽ αὐτῇ διάκρισις, ὧν οὐδὲν ἄνευ θερμότητος ἰσχυρᾶς ἐνδέχεται γενέσθαι. καὶ διὰ τοῦτο ταῖς ἐκ τοῦ θώρακος ἀναπτύσεσιν τοῦ πύου τὰ τοιαῦτα πάντα ἀντιπράττει. φύσις γὰρ

Cap. XIII. Porro quae neceſſe eſt ut dictis adjiciam, ea duntaxat expromam, nempe quum plurimam movere urinam volumus, non admodum dictis utendum pharmacis, ſed quae acriora ſunt et magis calefaciunt, dictum ſiquidem ſupra eſt, acre omne eſſe calidum. Ejus generis ſunt ſemen apii, petroſelini, foeniculi, dauci, agrioſelini, ſmyrnii et ſane ipſum quoque ſeſeli et ammi et phu et meon et aſaron et acoron, a quibus ſanguis non extenuatur duntaxat, ſed et funditur ac ſecernitur non ſecus atque lac quod coagulatur, ſeroſo videlicet et tenui ſeroſum ſegregato, craſſo vero in ſeſe coëunte. Siquidem quo facillime ad ſe attrahunt renes, quod in ſanguine aqueum tenueque ac ſeroſum eſt, utraque haec conferunt, nempe totius ſanguinis primum fuſio, deinde ſegregatio, quorum neutrum absque valido calore peragi queat. Quamobrem puris ex thorace expuitioni ea omnia adverſa ſunt, quippe quum natura eorum ſit tum calefactoria exiccatoriaque, tum etiam

αὐτῶν, ὡς εἴρηται νυνὶ, θερμαντική τε καὶ ξηραντικὴ καὶ προσέτι συνακτική τε καὶ διακριτικὴ, συναγομένου μὲν εἰς ταὐτὸ τοῦ παχέος, ἀποκρινομένου δὲ καὶ διακρινομένου κατὰ τὴν τοῦδε σύνοδον ὅσον ἂν ὀῤῥῶδές τε καὶ λεπτὸν ἐμφέρηται τῷ αἵματι. τοῦτο μὲν οὖν οἱ νεφροὶ φθάνουσιν ἐφ᾽ ἑαυτοὺς ἕλκοντες, τὸ δὲ συνιστάμενόν τε καὶ ἀποξηραινόμενον οὐκέτι εὐπετῶς ἀναπτύεται. καὶ διὰ τοῦτο, καθάπερ ἀρτίως ἐλέχθη, τμητικὸν μὲν εἶναι χρὴ τὸ τοιοῦτον φάρμακον, οὐ μὴν ἐπιφανῶς γε θερμὸν, ἵνα μὴ ξηραίνῃ σφοδρῶς, δίδοσθαί τε σὺν τοῖς ὑγραίνουσι ῥοφήμασί τε καὶ πόμασι τῆς αὐτῆς χρείας ἕνεκα. τὰ μέντοι τοὺς νεφροὺς ἐκκαθαίροντα τμητικὰ μὲν ὁμοίως ἐστὶ, δεῖ δ᾽ εἰς οὐδὲν ὑγρότητος δαψιλοῦς. ὅσα δὲ τὰς ἐν αὐτοῖς πωρώδεις συστάσεις ἐπιτήδεια τέμνειν ἐστὶν, τμητικὰ μὲν ἱκανῶς ὑπάρχει καὶ ταῦτα, θερμότητος δ᾽ ἥκιστα μετέχει· συνίστησι γὰρ ἀποξηραίνουσα τὸν πῶρον ἡ θερμότης, οὐ τέμνει καὶ διαιρεῖ. τὰ δ᾽ ἧττον θερμὰ μετὰ τοῦ τέμνειν δύνασθαι βελτίω, καθάπερ αἵ τε ῥίζαι τῶν βασιλικῶν ὀνομαζομένων ἀσπαράγων, αἵ τε τοῦ βάτου, καὶ τὸ κέστρον καὶ τὸ πόλιον, ὤχρά τε καὶ ὕαλος ἢ

coactoria et fecretoria. Cogitur quidem in fefe quod craffum eft, excernitur vero ac fecernitur in ipfo coactu quod in fanguine ferofum ac tenue defertur, atque hoc ad fefe trahere renes antevertunt, quod vero coactum eft atque exiccatum, haud etiam facile expuitur. Proinde, ut modo dixi, incidendi vim habeat ejusmodi medicamentum oportet, fed non tamen infigniter calidam, ne videlicet valide deficcet, ac ejusdem profecto commoditatis gratia cum forbitionibus potionibusque humectantibus exhiberi poftulat; at quae renes expurgant et ipfa quidem incidentia funt, verum larga humiditate non indigent. Porro quae callofas, five tophaceas confiftentias incidere funt idonea, et ipfa etique admodum incidunt, fed minimum caloris poffident, quandoquidem caliditas porum exiccando contrahit, non incidit, neque dividit. At quae minus funt calida, cum hoc quod incidere valeant meliora quoque funt, velut radices regiorum afparagorum et rubi et betonica et polium, tum ochra

κεκαυμένη, καὶ τὸ διὰ τῆς σκίλλης ὄξος, ὅσα τ᾽ ἄλλα τοιαῦτα. [128] Θεσσαλὸς δ᾽ ὁ σκαιότατος ὥσπερ εἰς τἄλλα τῆς τέχνης ὑβρίζει πλημμελῶς, οὕτω καὶ ταῦτα διασύρειν ἐπιχειρεῖ, μηδὲν εἶναι νομίζων φάρμακον ἰδίως ἡπατικὸν, ἢ νεφριτικὸν, ἢ πλευριτικόν.

Κεφ. ιδ΄. Ἀλλὰ τὰ μὲν ἐκείνου πλημμελήματα δι᾽ ἑτέρων γραμμάτων ἐπεδείξαμεν· ἐν δὲ τῷ παρόντι λόγῳ τὰς ὑπολοίπους τῶν ἁπλῶν φαρμάκων ἐξηγησόμεθα δυνάμεις, ἀπὸ τῶν ἀραιωτικῶν τε καὶ ἀναστομωτικῶν αὖθις ἀρξάμενοι. δοκεῖ γὰρ δὴ καὶ ταῦτα πλησιάζειν μέν πως τοῖς προειρημένοις, ὅσα ῥύπτειν καὶ τέμνειν ἐκφράττειν τε καὶ διαιρεῖν ἔφαμεν, οὐ μὴν πάντη γε ὡμοιῶσθαι. πρῶτον μὲν οὖν καὶ τούτων τὰς ἐννοίας διοριστέον, εἶθ᾽ οὕτως τὰς οὐσίας ζητητέον. ὅσα μὲν δὴ τοὺς κατὰ τὸ δέρμα πόρους ἀνοίγνυσιν ἀραιωτικὰ προσαγορεύουσιν, ὅσα δὲ τὰ στόματα τῶν ἀγγείων, ἀναστομωτικά. καὶ δὴ καὶ τῶν ἐναντίων αὐτοῖς, εἰ μέν τι συνάγει τοὺς πόρους, πυκνωτικὸν ὀνομάζουσιν, εἰ δέ τι κλείει τὸ στόμιον, ἰδίῳ μὲν οὐκέτι προσαγο-

et vitrum ustum et ex scilla confectum acetum et quae sunt ejus generis. At Thessalus insulsissimus atque imperitissimus sicut pleraque alia artis contumeliis ac probris immerito afficit, ita et haec quoque discerpere contendit, nullum esse medicamentum censens quod proprie sit aut hepaticum, aut nephriticum, aut pleuriticum.

Cap. XIV. Sed illius errores aliis libris detexi. In praesenti autem libro reliquas simplicium medicamentorum facultates edisseram, exordio rursus ab aperientibus ac rarefacientibus desumpto. Videntur enim et haec quodam sane modo jam dictis esse vicina, nempe quae extergere, incidere, obstructiones tollere, dividereque diximus, quanquam non undequaque esse similia. Sane et horum ante omnia distinguenda notio est, ac sic inquirenda substantia. Quae cutis meatus reserant rarefacientia dicimus, quae vero vasorum oscula, aperientia. Quin et illis contrariorum, si quod poros contrahit, condensans appellitant, si quod autem osculum occludit, haud etiam proprio designant nomine, sed

ρεύουσιν ὀνόματι, γενικωτέροις δέ τισι συνάγον τε καὶ κλεῖον καὶ σφίγγον καὶ στεγνοῦν ὀνομάζοντες, ἡ δὲ φύσις ἑκατέρων ἐστὶν τῶν μὲν ἀραιωτικῶν μετρίως θερμὴ καὶ ἥκιστα ξηραίνουσα καὶ λεπτομερὴς, τῶν δ' ἀναστομωτικῶν παχυμερὴς, δριμεῖα καὶ δηκτική· τῶν δ' ἐναντίων αὐτοῖς ἡ μὲν πυκνωτικὴ ψυκτικὴ μὲν, οὐ μὴν οὔτε γεώδης οὔτε ἀερώδης, ἀλλ' ὑδατώδης μᾶλλον, ἡ δὲ τὰς ἀναστομώσεις κλείουσα παχυμερὴς, ψυχρά. παράδειγμα δὲ τούτων· ἀραιωτικῆς μὲν φύσεως χαμαίμηλόν τε καὶ ἀλθαία καὶ τὸ δι' αὐτῶν ἔλαιον, οὐχ ἥκιστα δὲ καὶ τὸ διὰ τῶν ἀγρίων σικύων. ἀλλὰ καὶ τὸ παλαιὸν καὶ τὸ κίκινον καὶ τὸ ῥαφάνινον ἔλαιον ἐκ τῆς αὐτῆς ἐστιν ἰδέας. ἀναστομωτικῆς δὲ δυνάμεως ὅσα δριμέα τέ ἐστιν καὶ γεώδη πάντα, κυκλάμινος, σκόροδα, κρόμμυα, τῶν ταύρων αἱ χολαί. τῶν μύρων ἁπάντων παχυμερῶν τε ἅμα καὶ θερμῶν αἱ ὑποστάσεις, οἷόν περ καὶ τὸ ἴρινόν ἐστιν καὶ τὸ ἀμαράκινον, ἃ δὴ καὶ τὰς τυφλωθείσας αἱμοῤῥοΐδας ἀναστομοῖ. τὰ δέ γε τὸ τῆς μήτρας στόμιον ὑπὸ φλεγμονῆς τινος ἢ ξηρότητος ἢ σκίῤῥου μεμυκὸς ἀνα-

generalioribus quibusdam et contrahens, occludens, constringens, atque obstruens nominant. Porro utriusque natura sic habet, rarefacientium quidem tum modice calida est, tum minime desiccans, tum tenuium partium, aperientium vero tum crassarum partium, tum acris ac mordax. His porro contrariorum condensantium quidem frigida sane, sed non terrea, neque aërea, sed potius aquea, eorum autem quae apertiones sive anastomoseis occludunt, crassarum partium et frigida. Exempla horum sunt, rarefacientis quidem naturae chamaemelum et althaea et quod ex ipsis praeparatur oleum, nec minus quod ex agrestibus conficitur cucumeribus, quin et vetus et cicinum et raphaninum oleum ex eadem sunt nota. Aperientis vero facultatis quaecunque omnia acria sunt simulque terrena, cyclaminus, allia, caepe, fel taurinum, unguentorumque omnium subsidentiae, quae simul crassarum sunt partium et calida, cujusmodi est irinum et amaracinum, quae utique et occaecatas aperiunt haemorrhoidas. Porro quae uteri os a phlegmone, aut

στομοῦν λεγόμενα κατὰ συμβεβηκὸς ἂν, οὐ πρώτως οὐδὲ καθ᾽ ἑαυτὰ τοιαῦτα ἂν εἴη τινὸς δυνάμεως, ὥσπερ οὐδ᾽ ὅσα μεμυκότων ὑπὸ φλεγμονῆς ἤτοι χειλῶν ἢ βλεφάρων ἢ μυκτήρων ἢ φάρυγγος ἢ πόσθης ἢ ἕδρας ἤ τινος ἑτέρου τοιούτου στόματος ὀργάνου τὴν φλεγμονὴν ἰασάμενα, καὶ τὴν μύσιν ἐπηνωρθώσαντο. καὶ γὰρ καὶ ταῦτα φλεγμονῆς εἶναι λυτικὰ λέγοιντ᾽ ἂν, ἀναστομωτικὰ δ᾽ οὐδαμῶς. ἁμαρτάνει δ᾽ ἐν αὐτοῖς ὁ Διοσκουρίδης, ἀναστομωτικῆς ἐνίοτε λέγων εἶναι δυνάμεως ἤτοι χαλαστικόν τι φάρμακον ἢ μαλακτικὸν ἢ ὑγραντικὸν ἢ φλεγμονῆς λυτικόν. αἱ μὲν δὴ τῶν ἀραιωτικῶν τε καὶ τῶν ἀναστομωτικῶν οὐσίαι τοιαίδε. (62) τῶν δ᾽ ἐναντίων αὐταῖς ἡ μὲν τῶν πυκνωτικῶν ὕδατός τέ ἐστι τοῦ ψυχροῦ καὶ ἀειζώου καὶ ἀνδράχνης καὶ τριβόλου χλωροῦ καὶ ψυλλίου καὶ τῆς πόας ἣν μυὸς ὦτα προσαγορεύουσιν, καὶ φακοῦ τοῦ ἀπὸ τῶν τελμάτων, καὶ ἁπλῶς εἰπεῖν ὅσα ψύχει μὴ στύφοντα. διὸ καὶ μανδραγόρας καὶ [129] κώνειον, ὑοσκύαμός τε καὶ μήκων, αὐτὰς δὲ λέγω νῦν τὰς πόας, εἰ μὲν μετρίως τις χρήσαιτο, πυκνωτι-

ſcirrho, aut ariditate occluſum aperire dicuntur, ex accidenti, non autem primario et per ſe ejusmodi habere facultatem cenſentur, velut nec ea quae labiorum a phlegmone occluſorum, aut genarum, aut narium, aut gutturis, aut praeputii, aut ſedis, aut alterius ejusmodi oſculi inſtrumenti phlegmonem ſanant, atque occluſionem corrigunt, ea namque phlegmonem ſolvere dici poſſint, haudquaquam aperientia, ſive anaſtomotica. Peccat ſane in iſtis Dioſcorides, nonnunquam aperientis inquiens facultatis medicamentum quod laxat, aut emollit, aut humectat, aut phlegmonem ſolvit. Atque rarefacientium et aperientium ejusmodi ſunt eſſentiae. At eorum quae ipſis contraria ſunt condenſantium quidem aquae eſt frigidae, ſempervivi, portulacae, tribuli viridis, pſyllii, herbae quam muris aurem vocitant, lenticulae paluſtris, et, ut ſemel dicam, quaecunque refrigerant, ſed non adſtringunt. Proinde et mandragora, cicuta, altercum, papaver, ipſas nunc dico herbas, ſi quis modice

καὶ ταῖς δυνάμεσιν ὑπάρχουσιν· εἰ δ' ἐπὶ πλέον, οὐ πυκνωτικαὶ μόνον, ἀλλ' ἤδη καὶ ναρκωτικαί· εἰ δ' ἐπὶ πλεῖστον, οὐκέτι ναρκωτικαὶ μόνον, ἀλλ' ἤδη καὶ νεκρωτικαί. ἡ δὲ τῶν ἐναντίων τοῖς ἀναστομωτικοῖς οὐσία, παχυμερὴς οὖσα καὶ ψυχρὰ, τῶν στυφόντων ἁπάντων ἐστὶ χωρὶς ἐπιμίκτου δριμύτητος. εἴρηται δὲ τῆς ὕλης αὐτῶν ἱκανὰ παραδείγματα κατὰ τὸ δ' γράμμα, δι' οὗ καὶ τὴν οὐσίαν ἐξήγημαι τῶν τοιούτων φαρμάκων, γεώδη καὶ ψυχρὰν οὖσαν. οὐκοῦν ἔτι θαυμαστὸν οὐδὲν, εἰ μόνη συνάγειν καὶ κλείειν πέφυκε τὰ παρὰ φύσιν ἀναπεπταμένα τῶν ἀγγείων στόματα· μόνη γὰρ αὐτῇ πάνθ' ὅσα δεῖται τὰ συναχθησόμενα πάρεστι, διὰ μὲν τὸ παχυμερὲς τῆς συστάσεως ἔξωθεν μὲν προσπιπτούσῃ, διεξέρχεσθαι δὲ τοὺς λεπτοὺς πόρους ἀδυνατούσῃ, διά τε τὴν ψύξιν εἴσω τε πιλούσῃ καὶ συναγούσῃ πανταχόθεν εἰς ἑαυτὰ τὰ πλησιάζοντα· διότι δὲ ξηραίνει, τοιοῦτον γὰρ ἐδείχθη πᾶν τὸ στῦφον, ἐκβοσκουμένη τε τὴν ἰκμάδα καὶ τονοῦσα τὸ μόριον. ἀλλ' εἴπερ ἅπαντα συνέλθῃ ταῦτα, κλεισθήσεται τὸ στόμιον ὡς ὑπὸ δακτύλων τινῶν

utatur, condenſandi vim obtinent, ſin liberalius, non modo condenſandi, ſed et obſtupefaciendi, ſi vero etiam plurimum, non tantum obſtupefaciendi, ſed et enecandi. At eorum quae aperientibus adverſantur ſubſtantia quum ſit craſſarum partium et frigida, aſtringentium eſt omnium, quae quidem admixtam non habent acrimoniam. Quorum ſane materiae abunde multa poſuimus in quarto hujus exempla, in quo et eſſentiam ejusmodi medicamentorum terrenam frigidamque expoſuimus. Mirum ergo videri non debet, ſi ſola contrahere occludereque poſſit aperta praeter naturam vaſorum oſcula, ſoli enim huic quaecunque requirunt ea, quae contrahi debent, omnia adſunt, nimirum quae conſiſtentiae craſſitie foris incumbat, nec parvos meatus penetrare poſſit, tum frigiditate ſua intro premat, atque undequaque in ſeſe contacta vicinaque corpora cogat ac contrahat, ac proinde quod deſiccet, ejusmodi enim eſſe oſtenſum eſt quicquid aſtringit, humorem depaſcatur et partem roboret. Itaque ſi haec omnia conveniant, oſculum claudetur ceu a manibus

ἔξωθεν τῶν μορίων τῆς στυφούσης οὐσίας συναγόμενον. ὅσα δὲ τῶν φαρμάκων ψυχρὰ μέν ἐστιν ἢ ὁμοίως ἢ μᾶλλον, ὑδατώδη δ' ἐστὶ ταῖς οὐσίαις, ἀσθενῶς τὰ τοιαῦτα καὶ συνάγει τε καὶ σφίγγει διὰ μαλακότητα. δεῖται γάρ τινος ἰσχύος ἀντιβατικῆς καὶ σκληρᾶς ἅπαν τὸ μέλλον πιλήσειν τε καὶ συνάξειν ὁτιοῦν ἰσχυρῶς, ἣν οὐκ ἔχοντα τὰ ὑδατωδέστερα ταῖς οὐσίαις φάρμακα τοὺς μὲν λεπτοὺς πόρους ἐν ἑκάστῳ σώματι συνάγει καὶ πυκνοῖ, τὸ δ' ὅλον ὄργανον ἀδυνατεῖ σφίγξαι πανταχόθεν, ὥστ' εὐλόγως τὰ τοιαῦτα πυκνωτικὰ μέν ἐστι, στεγνωτικὰ δὲ οὐκ ἔστιν. ἄκουε δέ μου νῦν στεγνωτικὰ λέγοντος ὅσα τὰς αἰσθητικὰς ἐκκρίσεις ἐπέχει. καὶ γὰρ τὸ στεγνωτικὸν σῶμα, τὸ στέγον ἐν αὑτῷ καὶ μηδὲν ἔξω μεθιὲν αἰσθητῶς, ὑπὸ τῶν Ἑλλήνων προσηγόρευται στεγνόν. ταυτὶ μὲν οὖν τοιαῦτα ταῖς κράσεσί τ' ἐστὶ καὶ ταῖς δυνάμεσιν· τὰ δὲ ἀραιωτικὰ θερμαίνει μὲν πάντως· οὐδὲ γὰρ ἂν ἄλλως δύναιτο διαχέαι τε ἅμα καὶ χαλάσαι τὴν οὐσίαν, οἷς ἕπεται τὸ καὶ τοὺς πόρους εὐρυνθῆναι· χρὴ

foris, ipſis nimirum aſtringentis ſubſtantiae partibus contractum. Ea vero medicamenta quae frigida quidem ſunt aut aeque aut amplius, ſed ſubſtantiam ſortita ſunt aqueam, ea, inquam, debiliter et contrahunt et conſtringunt, nimirum propter mollitiem; quippe quicquid valenter tum conſtipare tum conſtringere debet, robur quoddam renitens et durum habeat oportet, quo quum careant medicamenta naturae magis aqueae, tenues quidem poros in unoquoque corpore contrahunt atque condenſant, caeterum inſtrumentum undequaque totum conſtringere nequeunt. Quamobrem merito talia condenſantia quidem ſunt, non tamen obſtruentia. Intelligas nunc velim obſtruentia ſive ſtegnotica me dicere corpora quae ſenſibiles excretiones cohibent; corpus enim ſtegnoticum, quod *στέγει*, ſive claudit ac continet in ſe, nec quicquam quod ſenſu queat percipi ex ſeſe emittit, Graece *στεγνὸν* nuncupatur. Atque haec ejusmodi ſunt tum temperamenti tum facultatis. Ac rarefacientia prorſum quidem calefaciunt, nec enim aliter diffundere et laxare poſſent ſubſtantiam; ad quod conſequitur ut et pori dilaten-

μέντοι μήτ᾽ ἄγαν αὐτὰ θερμὰ ταῖς κράσεσιν εἶναι, δριμέα γὰρ ἤδη ταῦτα καὶ φρίττειν ἀναγκάζει, μήτε ξηραντικά, καὶ γὰρ καὶ ταῦτα συντηκτικά τ᾽ ἐστὶ καὶ ὀδυνηρὰ τῶν αἰσθητικῶν σωμάτων.

Κεφ. ιέ. Ὅσα τοίνυν ἀλύπως θερμαίνει, ταῦτα ἀραιωτικὰ μόνον ὑπάρχει τῶν πάντων· εἰ δὲ μὴ θερμὰ μόνον, ἀλλὰ καὶ παχυμερῆ ταῖς συστάσεσιν εἴη, σφοδρὰ μὲν ὑπάρχοντα καὶ καυστικὰ συντήκει τε τὰ σώματα δίκην πυρὸς, ἐσχάρας τε πολλάκις ὁμοίας ταῖς ἀπὸ τῶν καυστήρων ἐργάζεται. ἧττον δ᾽ ἢ ὥστε καίειν θερμαίνοντα τῆς ἀναστομωτικῆς [130] ἐστι δυνάμεως, ὥστ᾽ εἶναι πᾶν ἀναστομωτικὸν φάρμακον τῇ μὲν οὐσίᾳ γεῶδές τε ἅμα καὶ πυρῶδες, εἰς τοσοῦτον δ᾽ ἧκον θερμότητος ὡς μήπω καίειν. εἰ δὲ καυστικόν τε ἅμα καὶ μὴ μέντοι σφοδρῶς εἴη, καὶ προσέτι λεπτομερὲς, ἤτοι παντάπασιν ἄδηκτον ἔσται τὸ τοιοῦτον, ἢ μετ᾽ ὀλίγης δήξεως καὶ ὀδύνης ἀποτήξει τι τῶν σαρκωδῶν μορίων. τῷ γὰρ μήτ᾽ ἀλλοιοῦν ἀθρόως, ὥσπερ τὰ σφόδρα θερμὰ, μήτε μόλις διεξέρχεσθαι, καθάπερ τὰ πα-

tur. Debent autem non admodum esse calida temperie, siquidem ea jam acria sunt et inhorrere faciunt, neque item exiccatoria, nam et haec sensibilia corpora colliquant, doloremque in ipsis excitant.

Cap. XV. Itaque quae citra molestiam calefaciunt, ea sola omnium sunt rarefacientia. Si vero non modo calida fuerint, sed etiam consistentia crassa, siquidem vehementia sint et caustica, hoc est urentia, et ignis instar corpus colliquant et saepe crustas ritu cauterii efficiunt. Porro si debilius quam ut urere possint calefaciant, anastomoticam, sive aperiendi vim obtinent. Itaque medicamentum omne anastomoticum essentiae quidem terreae simulque igneae est, hactenus tamen calefaciens, ut nondum urat. Si porro causticum sit, non tamen vehementer praeterea essentiae tenuioris, id plane ab omni aberit mordacitate, aut cum exiguo tum dolore tum morsu carnosas partes eliquabit. Nam quod non confertim alterat, uti quae vehementer sunt calida, quodque non aegre penetrat, sicut quae crassae sunt

χυμερῆ, λανθάνουσαν ἔχει τὴν ἐνέργειαν, εἴ γε τῶν ἀλλοιώσεων αἱ ἀθρόαι μεταβολαὶ μάλιστα αἰσθητικαὶ καὶ τῶν διεξόδων αἱ βίαιοι. τὸ γὰρ παχυμερὲς καυστικὸν, ᾧπερ ἂν ἐνιζήσῃ μορίῳ, σκόλοπος δίκην ἐμπεπαρμένον ἀνιᾷ. ἀλλ' ἐκεῖνο μὲν ἐσχαρωτικόν ἐστιν ὁμοίως τοῖς καυστικοῖς. ὑπὲρ ὧν δὲ νῦν ὁ λόγος ἐνέστηκεν, οὔτε ἐσχάραν ἐργάζεται καὶ καλεῖται σηπτικὰ, οὐκ οἰκείας μὲν τῆς προσηγορίας τετυχηκότα. τὰ γὰρ ὄντως σηπτικὰ ὑγραίνοντα μετὰ τοῦ θερμαίνειν ἐστίν. ὅμως δ' οὖν οὕτω καλοῦμεν τῇ τοῦ συμπτώματος ὁμοιότητι, φθορὰ γὰρ ἀνώδυνος ὑπ' ἀμφοτέρων γίγνεται· πλείους μὲν οὖν εἰσιν οἱ τῶν φθειρομένων τρόποι. τά τε γὰρ ὑπερψυχθέντα καὶ ὑπερθερμανθέντα καὶ ὑπερυγρανθέντα καὶ ὑπερξηρανθέντα φθείρεται, ἀλλ' οὐ πάντα γε τὰ φθειρόμενα σήπεσθαί φαμεν, ἀλλ' ὅσα μετὰ δυσωδίας τοῦτο πάσχει. περὶ μὲν δὴ τῶν ὀνομάτων οὐ πάνυ χρὴ σπουδάζειν, χρὴ δ' εἰδέναι τὰ καλούμενα φάρμακα σηπτὰ καὶ σηπτικὰ, καθάπερ ἀρσενικὸν καὶ σανδαράκη καὶ χρυσο-

effentiae, latentem ea actionem obtinent. Siquidem alterationes quae fubitae confertaeque funt, mutationes maxime fenfibiles funt, tum penetrationes quae violentae funt. Quippe quod in craffa effentia cauflicum eft, id cuicunque inhaeferit parti ftipitis ritu infixum excruciat, verum hoc quidem efcharoticum eft perinde ut cauftica. Caeterum de quibus nunc agitur cruftam non faciunt et vocantur feptica, hoc eft putrefacientia, haud quidem appellatione propria, nam quae vere funt feptica humectant fimul et calefaciunt, veruntamen fymptomatis fimilitudo, ut fic appellemus, efficit, utpote quum ab utrisque nullo doloris fenfu fiat corruptio. Multis enim modis corrumpi quid poteft. Siquidem quae nimio plus refrigerata funt, aut calefacta, tum exiccata, aut humectata, ea omnia corrumpuntur; caeterum non quicquid corrumpitur putrefcere dicimus, fed quibus id cum faetore accidit. Sed de nominibus non admodum effe follicitum oportet, verum noviffe expedit ea medicamenta, quae fepta et feptica nuncupantur, ut funt

κόλλα, δρυόπτερίς τε καὶ πιτυοκάμπη καὶ ἀκόνιτον τήκειν τε καὶ συντήκειν ἅπαντα, καὶ μάλιστα τῆς μαλακῆς σαρκὸς ὀδύνης χωρίς. ἔνια δ' ἐξ αὐτῶν ἰδίως ὀνομάζουσι καθαιρετικὰ, καὶ χρῶνταί γε πρὸς τὰς ἐπουλώσεις τῶν ὑπερσαρκούντων ἑλκῶν. ἔτσι δὲ καὶ ταῦτα τῆς μὲν αὐτῆς τῷ γένει τῆς σηπτικῆς ὀνομαζομένης δυνάμεως, ἀσθενεστέρας δ' εἰς τοσοῦτον ὡς τὸ μὲν ἐπιπολῆς μόνον ᾧ προσπίπτει καθαιρεῖν, εἰς βάθος δ' ἀδυνατεῖν προσέρχεσθαι, καθάπερ καὶ τὸ τῆς Ἀσίας πέτρας ἄνθος, οὐ μὴν τῆς γε αὐτῆς τῆς ὄντως ἐπουλωτικῆς δυνάμεώς ἐστι τὰ τοιαῦτα. ἐκεῖνα γὰρ οὐ καθαιρεῖν οὐδ' ἀποτήκειν τι τῆς σαρκὸς, ἀλλὰ σκληρύνειν τε καὶ ξηραίνειν πέφυκεν, ἥ τε στυπτηρία καὶ ἡ κίκις, ἣν ὀμφακῖτιν ὀνομάζουσιν, ὅ τε κεκαυμένος χαλκὸς, καὶ μάλισθ' ὁ πεπλυμένος. ὁ μὲν γὰρ ἄπλυτος ἔχει τι καθαιρετικὸν, ὥσπερ καὶ ἡ τοῦ χαλκοῦ λεπίς. ὁ πεπλυμένος δὲ τὸ κάλλιστον τῶν ἐπουλωτικῶν φαρμάκων ἐστί. χρὴ γὰρ καὶ στύφειν μετρίως καὶ ξηραίνειν τὸ μέλλον ἐπουλώσειν καλῶς.

arſenicum, ſandaraca, chryſocolla, dryopteris, pityocampe, aconitum, omnia tum eliquare tum colliquare, ac potiſſimum carnem tenellam, idque absque dolore. Sed ſunt inter ea quaedam, quae proprie vocant cathaeretica, eisque utuntur ad inducendam ulceribus excreſcentibus cicatricem. Sunt tamen et ipſa ejusdem genere facultatis, ſeptices ſcilicet, verum tantulo imbecilliores, quod extimam modo ſuperficiem quam contigerint detrahant, non tamen in altum ſubire valeant, velut Aſiae petrae flos. Quamquam nec talia ipſius revera facultatis cicatricem inducentis ſunt. Siquidem quae hujus ſunt facultatis non detrahere neque liquare carnem ſunt nata, verum indurare et deſiccare, cujusmodi ſunt alumen, galla omphacitis vocata, aes combuſtum, praeſertim lotum; nam quod lotum non eſt, quiddam obtinet cathaereticum, velut et aeris ſquama, quod autem lotum eſt, omnium medicamentorum cicatricem inducentium longe praeſtantiſſimum eſt, quippe quod probe cicatricem inducit, modice aſtringat oportet atque deſiccet. Quapropter ſpi-

ὅθεν καὶ ὁ τῆς Αἰγυπτίας ἀκάνθης καρπὸς, καὶ τὰ τῆς ῥοιᾶς λέμματα ξηρὰ, καὶ πάνθ᾽ ὅσα τοιαῦτα τῶν ἐπουλωτικῶν φαρμάκων ἐστίν.

Κεφ. ιστ΄. Συγκέχυται δὲ παρὰ τοῖς πολλοῖς τῶν ἰατρῶν οὐχ ἡ προσηγορία μόνον, ἀλλὰ καὶ ἡ τῆς δυνάμεως γνῶσις ἁπάντων τῶν τοιούτων φαρμάκων. ἐπουλω[131]τικὰ γὰρ ὀνομάζουσιν ἐνίοτε καὶ τὰ καθαιρετικὰ καὶ συντηκτικὰ τῆς σαρκὸς, ὅτι χρωμένων ἡμῶν καὶ τούτοις πολλάκις εἰς οὐλὴν ἀφικνεῖται τὰ ἕλκη, ἀλλ᾽ οὔτε πρώτως οὔτε κατὰ τὴν οἰκείαν αὐτῶν δύναμιν, οὔτ᾽ ἐπὶ πάσῃ χρήσει τοῦτο γίνεται. χνοώδη γὰρ ἀκριβῶς τὰ τοιαῦτα φάρμακα διὰ τοῦ τῆς μύλης πυρῆνος ἐπικυλιομένου ταῖς σαρξὶν εἰς οὐλὴν ἄγει τὰ ἕλκη. εἰ δὲ βραχεῖ πλείονι χρήσαιο, καὶ δάκνει καὶ συντήκει τὴν σάρκα καὶ κοῖλον ἐργάζεται τὸ ἕλκος ἐναντίον τοῖς ὄντως ἐπουλωτικοῖς. εἰ μὴ γὰρ ἀξιόλογον ἐκείνων ἐπιθείης, οὐδὲν ἀνύσει. πρόκειται μὲν γὰρ ἐν ταῖς τῶν ἰσοπέδων ἑλκῶν ἐπουλώσεσιν ἀλλοιῶσαί τε τὴν σάρκα καὶ δέρμα ποιῆσαι. γίνεται δὲ τοῦτο διὰ τῶν συνάγειν αὐτὴν καὶ σφίγ-

nae Aegyptiae fructus et mali granati putamina ficca et ejus generis universa cicatrici inducendae funt medicamenta.

Cap. XVI. Caeterum confufa est apud plerosque medicorum non folum appellatio; verum etiam omnium id genus medicamentorum facultatis cognitio. Siquidem quae carnem detrahere ac colliquare funt nata, ea nonnunquam nominant epulotica, fcilicet quod horum faepe ufu ulcera ad cicatricem perveniant, fed id neque primario, neque peculiari ipforum facultate, neque in omni ufu fequitur. Siquidem ad exactum pulveris laevorem redacta id genus medicamenta per fpecilli cufpidem carnem leviter contingentia ad cicatricem ulcera perducunt; at fi paulo largius utare, mordicant colliquantque carnem et ulcus cavum efficiunt, contra quam in iis quae revera funt epulotica, fiquidem nifi fatis magnam eorum quantitatem imponas, nihil proficies. Id enim est in planis ulceribus ad cicatricem ducendis confilium, ut caro alteretur fiatque cutis, id quod perficitur per

γειν καὶ πιλεῖν καὶ πυκνοῦν καὶ ξηραίνειν καὶ τυλοῦν δυναμένων· οἷον γὰρ τετυλωμένη τις σάρξ ἐστι τὸ δέρμα. τὰ μὲν οὖν οὕτως ἐνεργεῖν δυνάμενα φάρμακα πρώτως τε καὶ κυρίως ἐπουλωτικὰ λέγεται· τὰ δ' ἄλλα τὰ καθαιρετικὰ δευτέρως τε καὶ κατὰ συμβεβηκὸς, ὥσπερ καὶ ὅσα χωρὶς τοῦ στύφειν ἀδήκτως ξηραίνει. (63) καὶ γὰρ ταῦτα εἰς οὐλὴν ἄγει κατὰ συμβεβηκὸς, οἷόν τι φάρμακόν ἐστιν καὶ ἡ σμύρνα καὶ ἡ λιθάργυρος. καὶ εἰ καυθείη τό τε ὄστρεον καὶ τὸ διφρυγὲς, ἐπιπαττόμενα γὰρ καὶ ταῦτα ξηρὰ, πολλάκις ἐπούλωσεν. εἰδέναι δὲ χρὴ κἀν τούτοις τοῖς λόγοις κἀν τοῖς ἄλλοις ἅπασιν, ἔνθα τὸ πολλάκις προστίθημι, τοῦτό με δηλοῦν ἐθέλειν, ὅτι καὶ ἀποτυγχάνει τῆς ἐπαγγελίας ἐνίοτε τὰ τοιαῦτα, διὰ τὸ μὴ πρώτως αὐτὴν μηδὲ κατὰ τὴν ἑαυτῶν δύναμιν ἐργάζεσθαι. τὰ δ' ἐπουλωτικὰ φάρμακα πᾶν μὲν ἕλκος ἰσόπεδον ἐπουλεῖν τι δύναται, καθάπερ καὶ τὰ ῥυπτικὰ μετρίως καὶ ἀδήκτως τῶν κοίλων ἐστὶ πληρωτικά. λεχθήσεται δ' ἐπὶ πλεῖσταν ὑπὲρ τῆς τῶν τοιούτων δυνάμεως ἐν

ea, quae illam contrahere, conſtringere, conſtipare, denſare, praeterea ſiccare et calli inſtar indurare valeant, quippe quum cutis velut in callum durata caro ſit. Quae igitur medicamenta ſic agere poſſunt, primario proprieque dicuntur epulotica, ſive ad cicatricem perducentia; caetera vero, nempe cathaeretica, ſecundario et per accidens, ſicut et ea quae absque aſtrictione deſiccandi vim habent mordacitatis expertem. Nam et haec quoque ex accidente cicatricem inducunt, cujusmodi utique medicamentum eſt myrrha et lithargyrus et combuſtum oſtreum et diphryges, quandoquidem et ipſa ſaepenumero cicatricem inducunt ſicca illita. Caeterum ſcire oportet, ubi tum in his libris tum aliis omnibus hanc vocem, ſaepenumero, adjicio, id me velle ſignificare, quod aliquando promiſſa fruſtrentur, propterea quod nec primario nec ſua facultate efficiant. Porro epulotica medicamenta ulcus omne planum claudere cicatrice valent; ſicut mediocriter citraque morſum abſtergentia cavitates implere. Caeterum de hoc genus medicamentorum

Ed. Chart. XIII. [131.] Ed. Baf. II. (63.)

τοῖς τῆς θεραπευτικῆς μεθόδου γράμμασιν, ᾗ κεκοινώνηκε πολλαχόθι τουτὶ τὸ βιβλίον, ὡς καὶ κατὰ τὴν ἀρχὴν αὐτοῦ προείρηται. διό μοι δοκῶ καταπαύσας ἤδη τὸν περὶ τούτων λόγον ἐφ' ἕτερόν τι γένος δυνάμεων μεταβήσεσθαι τῶν ἑλκτικῶν τε καὶ ἀποκρουστικῶν ὀνομαζομένων.

Κεφ. ιζ. Ἑλκτικαὶ μὲν οὖν εἰσιν ὅσαι τὰ κατὰ βάθος ἐπισπῶνται σφοδρότερον. ἀποκρουστικαὶ δὲ ὅσαι πρὸς τὸ βάθος ἀπελαύνουσι τοὺς πλησιάζοντας ἐν αὐταῖς χυμούς. ἡ δ' οὐσία τῶν μὲν θερμή τ' ἐστὶν καὶ λεπτομερὴς, τῶν δ' ἔμπαλιν ψυχρά τε καὶ παχυμερής. ἕλκει μὲν γὰρ ἀεὶ τὸ θερμὸν, ἀποκρούεται δὲ τὸ ψυχρόν. ἀλλὰ τὸ μὲν λεπτομερὲς θερμὸν ἕλκει σφοδρότερον, τὸ δὲ παχυμερὲς ψυχρὸν, οἷόν περ τὸ στῦφον ὠθεῖ βιαιότερον. ἐξ οὖν τοῦ σφοδροῦ τῆς ἐνεργείας ἑκατέρῳ τοὔνομα. ἡ μὲν δὴ τῶν στυφόντων ὕλη πρόδηλος· ἡ δὲ τῶν ἑλκτικῶν ἡ μέν τις αὐτοφυής ἐστιν, ἡ δ' ἐκ σηπεδόνος ὀξυνούσης ἔχει τὴν γένεσιν, αὐτοφυὴς μὲν ἥ τε τοῦ δικτάμου καὶ ἡ τῆς προπόλεως καὶ θαψίας καὶ ἡ τοῦ σαγαπηνοῦ καὶ ἡ τῶν ὀπῶν

facultate fusius dicetur in commentariis De ratione curandi, cum quo multis locis magna est hujus libri affinitas, ceu etiam ab initio praefatus sum. Proinde suspenso de istis sermone, ad alterum genus facultatum, nempe attrahentium et dictarum repellentium, transeundum censeo.

Cap. XVII. Igitur attrahentes sunt quae ex alto vehementius extrahunt, repellentes vero quae in altum occurrentes sibi sucoos repellunt. At essentia illis quidem calida est et tenuium partium, his vero frigida et crassarum. Attrahit enim perpetuo calidum, repellit vero frigidum; verum quod cum caliditate conjunctam habet partium tenuitatem trahit vehementius, quod vero cum frigiditate partium crassitudinem, veluti astringens, id violentius propellit. Itaque ex actionis vehementia nomen utrique impositum est. Atque astringentium quidem nota est essentia. Attrahentium autem alia sponte nata est, alia vero ex putrefactione acescente generationem sortita sponte nata, ut dictamni essentia et pro-

τοῦ Κυρηναίου τε καὶ Μηδικοῦ, καὶ εἰ δή τις ἄλλος ὅμοιος τούτοις ἐστίν. ἐκ σηπεδόνος δὲ ἥ τε τῆς ζύμης καὶ ἡ τοῦ ψωρικοῦ καλουμένου. [132] ἤδη δὲ καὶ ἡ κόπρος ἡ ἐκ σηπεδόνος ἅπασι μὲν ἂν οὕτω γε τῆς ἑλκτικῆς εἶεν δυνάμεως, οὐ μικρὰ δ᾽ ἐν αὐταῖς ἡ διαφορά. ἡ μὲν γὰρ τῆς περιστερᾶς ἱκανῶς ἑλκτική, τὸ δ᾽ ἴσον ἀφ᾽ ἑκατέρας ταύτης ἀφεστήκασιν ἐπὶ μὲν τὸ θερμότερον ἡ τοῦ χηνὸς, ἐπὶ δὲ τὸ ψυχρότερον ἡ τοῦ ἀλεκτρυόνος. ἀπολείπεται δὲ ταύτης ἔτι μᾶλλον ἥ τε τῶν ἀνθρώπων καὶ τῶν ὑῶν. ἡ δὲ τῶν κυνῶν οἷά περ τὰ ῥυπτικὰ φάρμακα, καὶ μᾶλλον ὅταν ὀστᾶ κατεσθίωσι. καὶ ἡ τῶν κροκοδείλων δὲ τῶν χερσαίων ἔτι καὶ μᾶλλον ἀκριβοῖ τοῦτο. ἔστι δὲ καὶ ἕτερόν τι γένος ἑλκτικῶν φαρμάκων, οἰκειότητι ποιότητος ἐπισπώμενον, ὅπερ οὐδὲν ἄλλο ἐστὶν ἢ ὁμοιότητι τῆς ὅλης οὐσίας, ὥσπερ καὶ τὰ τρεφόμενα τὰς οἰκείας τροφὰς ἐπισπᾶται. τῶν τοιούτων δ᾽ ἐστὶ φαρμάκων καὶ τὰ καθαίροντα μὲν πάντα καὶ τῶν ἀλεξητηρίων δ᾽ ἔνια. θερμὰ δ᾽ εἶναι χρὴ πάντα τὰ τοιαῦτα. τῶν γὰρ ὁμοίων ταῖς οὐσίαις, τὸ θερμότερον ἑλκτικώ-

poleos et thapſiae et ſagapeni et ſuccorum Cyrenaici et Medici et ſi qua his ſimilis extiterit; ex putrefactione, qualis eſt fermenti et pſorici quod vocant. Quod ſi ſimis quoque ex putrefactione generatio conſtat, utique omnes attrahendi facultate pollebunt. Sed non parva illis ineſt diverſitas. Nam columbinus admodum attrahit, ex aequo autem utrinque ab hoc receſſerunt ad calidius quidem anſerinus, ad frigidius vero gallinaceus, hoc etiam magis vincuntur humanus et ſuillus. At canum ſtercus ſimile eſt medicamentis extergentibus, maxime ſi veſcantur oſſibus. Crocodilorum autem terreſtrium ſtercus magis etiam id perficit atque abſolvit. Sed et aliud eſt attrahentium genus medicamentorum, quod qualitatis familiaritate attrahit, id quod aliud eſt nihil quam totius eſſentiae ſimilitudine; ceu quae nutriuntur familiaria nutrimenta attrahunt. Talium medicamentorum ſunt purgantia omnia et nonnulla alexeteriorum, ſive amuletorum. Caeterum calida ut ſint id genus omnia neceſſe eſt. Nam inter ea quae eſſentiis ſimilia ſunt, quod

τερον ὑπάρχει, καὶ ὡς ἂν προσειληφὸς σύμμαχον τῇ ὁμοιότητι τὴν θερμότητα. δυσὶ γὰρ αἰτίαις ἕλκον τὸ τοιοῦτο πλεονεκτήσει τοῦ κατὰ τὴν ἑτέραν μόνην ἐπισπωμένου. διοίσει δ' οὐδὲν ἐπισπαστικὴν λέγειν ἢ ἑλκτικὴν ἢ ἑλκυστικὴν δύναμιν.

Κεφ. ιή. Ἀλλ' ἐπεὶ καὶ περὶ τούτων αὐτάρκως εἴρηται, μεταβῶμεν ἐπὶ τὰς ἀλεξητηρίους τε καὶ ἀλεξιφαρμάκους ὀνομαζομένας δυνάμεις. ἔστι δὲ καὶ τούτων ἡ φύσις διττὴ, τῶν μὲν ἀλλοιούντων, τῶν δ' ἐκκενούντων τοῦ πεπονθότος σώματος ἢ τὸν φθαρτικὸν ἰὸν ἢ τὸ δηλητήριον φάρμακον. ἀλλοιοῖ μὲν οὖν ἤτοι κατά τινα ποιότητα μίαν ἢ συζυγίαν ἐκ δυοῖν ἢ κατὰ τὰς ὅλας οὐσίας, ἐκκενοῖ δὲ τῇ τῆς ὅλης οὐσίας ὁμοιότητι καὶ τῇ λεπτομερεῖ θερμότητι. τέτταρες οὖν αἱ πᾶσαι διαφοραὶ γενήσονται τῆς ἐξ αὐτῶν ὠφελείας, δύο μὲν ἀλλοιωτικαὶ καὶ δύο κενωτικαί. καὶ ἡ μὲν δὴ τῇ τῆς ποιότητος ἐναντιώσει βοηθοῦσα πρόδηλος. εἰ μὲν γὰρ ψυχρὸν εἴη τὸ δηλητήριον φάρμακον, ἢ ὁ ἰὸς ὁ τοῦ ζώου, πρὸς τῶν θερμαινόντων ὠφεληθήσονται φαρμά-

calidius eſt, id potentius attrahit, utpote quod ſimilitudini auxiliarium adjunxerit calorem, ſiquidem quum ipſum duabus cauſis attrahat, ſuperabit id quod una duntaxat trahit. Porro nihil refert attrahentem, ſive attractoriam vel allicientem facultatem dicas.

Cap. XVIII. Verum quandoquidem de iſtis abunde dictum eſt, transeamus ad facultates quas vocant alexeterias et alexipharmacas. Eſt autem harum natura duplex. Siquidem quaedam alterant, quaedam vero evacuant ex corpore patiente, ſeu venenum corrumpens, ſeu deleterium medicamentum. Alterant igitur aut una qualitate, aut duarum conjugatione, aut denique tota ſubſtantia, evacuant totius ſubſtantiae ſimilitudine et caliditate tenuium partium. Quatuor itaque ſunt univerſae differentiae proficiſcentis ab illis utilitatis, duae alterantes et duae vacuantes. Atque ea ſane quae qualitatis contrarietate auxilio eſt, manifeſta eſt. Nam ſi frigidum ſit medicamentum deleterium, aut venenum animantis, ab excalefacientibus petendum remedium, ſin

καν· εἰ δὲ θερμὸν, ὑπὸ τῶν ψυχόντων· καὶ εἰ μὲν ξηρὸν, ὑπὸ τῶν ὑγραινόντων, εἰ δὲ ὑγρὸν, ὑπὸ τῶν ξηραινόντων· οὕτω δὲ καὶ εἰ μὲν ψυχρὸν ἅμα καὶ ὑγρὸν, ὑπὸ τῶν ξηραινόντων καὶ θερμαινόντων, εἰ δὲ θερμὸν καὶ ξηρὸν, ὑπὸ τῶν ὑγραινόντων καὶ ψυχόντων, καὶ κατὰ τὰς λοιπὰς δύο συζυγίας ἀνάλογον. οὐκ ἄδηλος δὲ οὐδὲ ἡ διὰ τῆς καθ' ὅλην τὴν οὐσίαν τῶν δυνάμεων ἀλλοίωσίς ἐστιν τοῖς μεμνημένοις τῶν προαποδεδειγμένων ἔν τε τοῖς περὶ τῶν φυσικῶν δυνάμεων ὑπομνήμασιν καὶ προσέτι τοῖς περὶ κράσεων. αἱ γὰρ ἀλλοιοῦσαι τὰ δηλητήρια φάρμακα δυνάμεις ἐν τῷ μέσῳ τὴν φύσιν εἰσὶ τῶν τε πασχόντων σωμάτων καὶ ἀδικούντων αὐτὰ φαρμάκων, ὥστ' ἀνάλογον ἔχειν ὡς τὸ σῶμα πρὸς τὴν ἀλεξητήριον δύναμιν, οὕτως ἐκείνην πρὸς τὸ δηλητήριον, ὡσαύτως δὲ καὶ ὡς τὸ δηλητήριον πρὸς τὸ ἀλεξητήριον, οὕτως καὶ τὸ ἀλεξητήριον πρὸς τὸ σῶμα. καὶ διὰ τοῦτο τὰ τοῖς δηλητηρίοις ἐναντιούμενα σχεδὸν ἅπαντα πλείω ληφθέντα [133] μεγάλως ἀδικεῖ τὸ τοῦ ζώου σῶμα. χρὴ τοίνυν ἐν τοσαύτῃ δίδοσθαι συμμετρίᾳ ποσότητος πάσας τὰς

calidum, a refrigerantibus, fi vero humidum, ab exiccantibus, fin ficcum, ab humectantibus; fic etiam fi humidum fit et frigidum, ab exiccantibus et calefacientibus, fin calidum et ficcum, ab humectantibus et refrigerantibus, et in reliquis duabus conjugationibus ex proportione. Sed nec obfcura eft alteratio, quae fit per totius fubftantiae facultatem, utique iis, qui memoria tenent quae demonftrata funt in commentariis De naturalibus facultatibus et in illis quae infcribuntur De temperamentis. Siquidem facultates, quae deleteria medicamenta alterant, naturam habent mediam inter corpora perpetientia et medicamenta ipfa laedentia, ut videlicet eadem fit proportio corporis ad facultatem alexeteriam quae illius ad deleteriam, et rurfum deleterii ad alexeterium quae alexeterii ad corpus. Ea propter propemodum omnia quae deleteriis adverfantur, fi largius fumpta fuerint, graviter animantis corpus oblaedunt. Quamobrem ea moderatione quantitatis omnes id genus facultates exhi-

τοιαύτας δυνάμεις ὡς μήτε τῷ πλήθει βλάπτειν τὸ σῶμα μήτε δι' ὀλιγότητα νικᾶσθαι πρὸς τῶν δηλητηρίων. ἀλλὰ τοῦτο μὲν ἤδη τῆς θεραπευτικῆς ἐστι μεθόδου, νυνὶ δὲ τῶν ἐφεξῆς ἐχώμεθα. πᾶς δηλητήριος ἰὸς ὑπὸ τῶν ἔξωθεν ἐπιτιθεμένων ἐκκενοῦται φαρμάκων, οἷον ἤτοι θερμότητι τὴν ὁλκὴν ποιουμένων, ἢ τῇ τῆς ὅλης οὐσίας ὁμοιότητι. χρὴ δὲ κἀνταῦθα μέσον ὡς ἔνι μάλιστα τῇ φύσει τὸ ἀλεξητήριον ὑπάρχειν τοῦ τε σώματος οὗ θεραπεύει καὶ τοῦ βλάπτοντος ἰοῦ. ἂν γὰρ ἐναντιώτατον ᾖ τοῦ σώματος, δράσει μᾶλλον εἰς αὐτὸ καθάπερ τι δηλητήριον, οὐ κενώσει τὸν ἰόν. ἵνα γὰρ ἀναλάβωμεν ἕνεκα σαφηνείας αὖθις τὸ σύμπαν, εἰδέναι χρὴ τὰς δηλητηρίας ἁπάσας δυνάμεις ἐναντιωτάτας οὔσας τῇ κράσει τοῖς βλαπτομένοις ὑπ' αὐτῶν σώμασιν. εἴπερ οὖν ὑπὸ τῶν ὁμοίων τῇ κράσει κενοῦνται φαρμάκων, εἴη ἂν δήπου καὶ ταῦτα ταῖς τῶν σωμάτων φύσεσιν ἐναντία. καὶ μὲν δὴ καὶ ἔστιν ἐναντία πως, οὐ μὴν εἰς τοσοῦτόν γε ὡς ἀναιρεῖν, ἀλλ' ἐπαμφοτερίζειν μᾶλλον ἐν τῷ μέσῳ καθεστηκότα τῶν τε βλαπτόντων ἄντικρυς τὸ τοῦ ζώου σῶμα καὶ

here oportet, ut neque copia nimia corpus offendant neque exiguitate sua a deleteriis vincantur. Sed hoc jam attinet ad curandi methodum, nunc autem quae reliqua sunt persequamur. Omne deleterium venenum a foris impositis medicamentis evacuatur, nempe aut caliditate attractionem molientibus, aut totius substantiae similitudine. Sed et hic quoad fieri poterit, maxime medium natura alexeterium sit oportet, corporis videlicet quod curatur et veneni laedentis; nam si adversissimum foret corpori, in ipsum ageret potius ceu deleterium, haud evacuaret venenum. Etenim ut claritatis gratia summam repetamus, scire oportet deleterias facultates universas temperie esse adversissimas corporibus quae ab ipsis laeduntur. Itaque si a similibus temperie medicamentis evacuentur, erunt et haec corporum naturis contraria. Sane et sunt quadantenus contraria, non tamen adeo, ut interimant, sed ambigant potius in medio sita eorum quae aperte corpus animantis laedunt et quae juvant.

τῶν ὠφελούντων. εἴτε δὲ δηλητηρίους δυνάμεις, εἴτε φθαρτικὰς, εἴτε φθοροποιοὺς, εἴτε ὁπωσοῦν ἐθέλοις ἄλλως καλεῖν, οὐ διοίσει, κατὰ ταὐτὰ δὲ κἂν ἀλεξητηρίους ἢ ἀλεξιφαρμάκους. οὐ μὴν οὐδ᾽ εἰ τὰς μὲν τῶν ἰοβόλων θηρίων ἰατικὰς ἀλεξητηρίους ἐθέλοι τις ὀνομάζειν, τὰς δὲ τῶν δηλητηρίων ἀλεξιφαρμάκους, ὥσπερ ἤδη τινὲς ἠξίωσαν, οὐδὲ πρὸς τούτους ἀμφισβητέον ὑπὲρ τῶν ὀνομάτων. οὐ γὰρ ἐκ τούτων τὸ προσηκόντως ἰᾶσθαι τὰς νόσους, ἀλλ᾽ ἐκ τῆς τῶν πραγμάτων παραγίγνεται ἐπιστήμης.

Κεφ. ιθ'. Ἐπεὶ δὲ καὶ περὶ τούτων ὅσον εἰς τὰ παρόντα συμμέτρως εἴρηται, ἤδη μεταβῶμεν ἑξῆς ἐπὶ τὸν τῶν ἀνωδύνων τε καὶ παρηγορικῶν ἢ πραϋντικῶν ἢ ὅπως ἄν τις ὀνομάζειν ἐθέλοι δυνάμεων λόγον. ἀνώδυνος οὖν δύναμις ἡ μέν τις ὄντως ἐστὶν, ἡ δὲ λέγεται μόνον, ὡς εἰ καὶ τὸν νεκρὸν ἄνθρωπον ἀνώδυνον εἴποι τις. ἡ μὲν οὖν ὄντως ἀνώδυνος ἡ τῶν θερμαινόντων ἐστὶ κατὰ τὴν πρώτην τάξιν, ὅταν ἐν οὐσίᾳ λεπτομερεῖ περιέχηται. ἡ δὲ τῶν λεγομένων ψυχρῶν, ὅταν ἀκραιφνεῖ ψύξει χρώμενα ναρ-

Porro nihil intererit deleterias facultates, an corruptivas, an corruptionem efficientes, an alio quovis modo appellare voles, fimiliter nec an alexeterias, an alexipharmacas. Attamen fi qui ea, quae venenatarum beftiarum ictus, aut venena fanant, alexeteria nominare velint, quae vero medentur deleteriis alexipharmaca, ceu quidam cenfuere, disceptandum cum iftis ac pugnandum de nominibus non eft, nec enim ex iftis comparatur curandi morbos peritia, fed ex rerum ipfarum cognitione.

Cap. XIX. Porro quandoquidem et de his, quod ad praefens conveniat, fatis jam expofitum eft, transeundum deinceps eft ad fermonem de facultatibus dolorem fedantibus et lenientibus aut mitigantibus, aut utcunque nuncupare libebit. Facultas igitur anodyna alia re vera eft, alia tantum dicitur, tanquam fi quisquam hominem mortuum dicat anodynon, quia dolore vacet. Caeterum facultas re vera anodyna eft eorum quae primo ordine calefaciunt, fi utique in effentia tenui contineatur, at facultas eorum quae

κώση τὸ μόριον· ἔστι (64) δ' ἡ νάρκη μικροῦ δεῖν ἀναισθησία. τὰ δὲ τῷ τὴν διάθεσιν ἰᾶσθαι παύοντα τὰς ὀδύνας οὐκ ἂν εὐλόγως ἀνώδυνα λέγοιτο. κοινὸν γὰρ τοῦτο πᾶσι τοῖς θεραπεύουσιν ὑπάρχει. τὰ τοίνυν ὄντως ἀνώδυνα λεπτομερῆ τε εἶναι χρὴ καὶ οὐ πολλῷ θερμότερα τῶν συμμέτρων, ἕνεκα τοῦ κενῶσαί τε καὶ διαφορεῖν καὶ ἀραιῶσαι καὶ λεπτῦναι καὶ συμπέψαι καὶ ὁμαλῦναι πᾶν ὅσον ἐν τοῖς ὀδυνωμένοις μορίοις ἢ χυλῶν δριμέων ἢ γλίσχρων ἢ παχέων, ἢ πολλῶν ἐμπεφραγμένων ἐν πόροις λεπτοῖς, ἢ καί τινος ἀτμώδους τε καὶ παχέος ἢ ἱκανῶς ψυχροῦ πνεύματος ἐναπείληπταί τε καὶ κατακέκλεισται, διέξοδον οὐκ ἐπιτηδείαν ἔχοντος. [134] οὐδὲν οὖν αὐτοῖς ὅλως χρὴ προσεῖναι στυφούσης δυνάμεως, οὐδ' ἂν ὁ τόπος ἢ τὸ πάθος προσδέηται· ἐξ ὧν δῆλον ὡς ἐνίοτε μὲν οὐδὲν ὠφελήσει τὴν διάθεσιν, ἀλλὰ τὴν ὀδύνην παρηγορήσει μόνον, ἡνίκα καὶ ὄντως ἀνώδυνα λεχθήσεται, ἐνίοτε δὲ καὶ τὴν διάθεσιν αὐτὴν ἐπωφελήσει τι καὶ δύναμιν ἕξει διττὴν, ἀνώδυνόν τε ἅμα

dicuntur frigidiorum eſt, quae abſoluto utentia frigore partem obſtupefaciunt; eſt autem ſtupor paulo minus quam ſenſus privatio. Porro quae affectum ſanando dolorem ſedant, nec ea merito anodyna dici poſſunt, nam id commune eſt omnium quae curant. Itaque quae re vera ſunt anodyna, partium ſint tenuium et calidiora quam quae ſymmetra ſunt, neceſſe eſt, ut ſcilicet evacuent ac digerant, tum rarefaciant, extenuent, concoquant et aequabile reddant quicquid in partibus dolore vexatis aut humorum acrium, aut lentorum, aut craſſorum, aut multorum, tenuibus ſpiramentis infarctorum, aut etiam vaporoſi, aut craſſi, aut admodum frigidi ſpiritus, exitum commodum non invenientis inhaeſit atque incluſum eſt. Itaque nihil prorſum aſtrictionis habeant oportet, ne ſi pars quidem aut etiam affectus expoſcant. Ex quibus liquet, quod interdum affectionem non juvabunt, ſed dolorem tantummodo mitigabunt, quando videlicet re vera dicentur anodyna; interdum vero etiam affectum ipſum adjuvabunt et facultatem

καὶ ἰωμένην φάρμακον, ἐπὶ πλέον δὲ καὶ περὶ τῶν τοιούτων ἐν τοῖς τῆς θεραπευτικῆς μεθόδου λεχθήσεται γράμμασιν. ἐν δὲ τῷ παρόντι ἐπαρκεῖ διελθεῖν ὡς τούτων τῶν ἀνωδύνων ἰδίως ὀνομαζομένων φαρμάκων ἔνια μὲν, ὥσπερ εἴρηται, τῆς πρώτης ἐστὶ τῶν θερμαινόντων τάξεως, ἅπερ δὴ καὶ ὄντως ἐστὶν ἀνώδυνα, καθάπερ τὸ ἀνήθινον ἔλαιον, ἔνια δὲ παραπλησίως αὐτῷ τῷ ἡμετέρῳ σώματι, καθάπερ τὰ διαπυητικὰ προσαγορευόμενα, περὶ ὧν τῆς ὕλης ἔμπροσθεν εἴρηται. διορισθήσεται δὲ ὑπὲρ τῆς χρήσεως αὐτῶν ἐν τοῖς τῆς θεραπευτικῆς μεθόδου γράμμασιν. τὰ δὲ καταφορὰν ἐργαζόμενα ποθέντα, καὶ διὰ τοῦτο ἀνώδυνά τε καὶ ὑπνωτικὰ πρὸς τῶν πολλῶν προσαγορευόμενα τῆς ἐναντιωτάτης ἐστὶ κράσεως τοῖς ὄντως ἀνωδύνοις. ψύχει γὰρ ἅπαντα τὸ σῶμα καὶ ναρκοῖ τὴν αἴσθησιν εἰς τοσοῦτον ὥστ᾽ εἰ βραχεῖ πλείω ποθείη, θάνατον ἐπιφέρει. ἄριστα δ᾽ αὐτῶν ἐστιν εἰς τὴν προκειμένην χρείαν ὅσα ξηραίνει. καὶ ὅσα γε πλῆθος ὑγρότητος ἔχει ψυχρᾶς, ὥσπερ καὶ τὸ κώνειον, οὐκ ἀγαθὰ πινόμενα· τοιοῦτος δ᾽ ἐστὶν καὶ ὁ μανδραγόρας,

habebunt duplicem, nempe anodynam et fanantem. Sed de talibus copiofius agetur in curandi voluminibus. At in praefenti hoc dixiffe fufficiat, nempe quod horum anodynorum proprie nuncupatorum medicamentorum quaedam, ut eft ante dictum, primi funt ordinis calefacientium, quae fane proprie funt anodyna, ceu oleum anethinum; quaedam vero fimiliter ut corpus noftrum, velut pus moventia nuncupata, de quorum materia fupra differtum eft. Sed de ipforum ufu in libris de curandi ratione definietur. At ea quae foporem epota moliuntur, ac proinde anodyna et fomnum conciliantia a plerisque appellantur, temperiem fortiuntur vel fumme adverfam iis, quae re vera funt anodyna. Refrigerant fiquidem omnia corpus et fenfum eousque obftupefaciunt, ut fi paulo liberalius ebibantur mortem afferant. Caeterum ad ufum propofitum optima funt quae deficcant, nam quae frigida quum fint, humiditatis item copiam obtinent, ceu cicuta, ea potui non funt utilia; talis eft mandra-

πλὴν τοῦ φλοιοῦ τῆς ῥίζης ξηροῦ, καὶ ὑοσκύαμος, πλὴν τοῦ σπέρματος. ἄμεινον δὲ ἐν τούτοις τὸ λευκὸν σπέρμα τοῦ μέλανος. ἔνια δὲ ὅλαις ταῖς οὐσίαις ἐστὶν ἡμῖν ἐναντία, καὶ διὰ τοῦτο, κἂν ἐλάχιστα ληφθῇ, βλάπτει πάντως, οἷον ἥ τε δρυόπτερις καὶ ἡ πιτυοκάμπη καὶ ἡ θαψία καὶ τὸ στρύχνον τὸ μανικὸν καὶ ὑδράργυρος, ἔνιοί τε τῶν μυκήτων, καὶ τὸ σίαλον καὶ χολαὶ τῶν ἰοβόλων ζώων. τὰ γὰρ τοιαῦτα πάντα τῷ γένει δηλητήρια καθέστηκεν, οὐ τῷ ποσῷ. καὶ διὰ τοῦτο οὐδὲν ἐξ αὐτῶν εἰς τὰς ἀλεξητηρίους ἀντιδότους ἐμβάλλεται, καθάπερ ὁ τοῦ μήκωνος ὀπὸς καὶ ὁ σμύρνα καὶ ὁ στύραξ καὶ ὁ κρόκος. ταῦτα γὰρ, εἰ μὲν πλείω ποθείη, τὰ μὲν ἐκμαίνει, τὰ δὲ θάνατον ἐπιφέρει. μετὰ συμμετρίας δέ τινος ἐπιμιγνύμενα τοῖς ἄλλοις ἀρήγει. ὅσα δ᾽ ἐξ αὐτῶν βλάπτει τὴν διάνοιαν, εὐθὺς μέν ἐστιν τὰ πλεῖστα καρηβαρικὰ, πλήθους ἀτμῶν μοχθηρῶν ἐμπιπλῶντα τὴν κεφαλήν. ἅπτεται δ᾽ ἔνια καὶ τοῦ στόματος τῆς γαστρὸς, ὡς συμπάσχειν τὰ κατὰ τὴν κεφαλήν. κοινῇ δὲ σύμπαντα κατὰ διττὸν τρόπον ἀδικεῖ τὸν ἐγκέφαλον, ἢ

gora excepto cortice ejus ficco, et alterum praeter femen; fed tamen et in his candidum femen atro praeftat. At funt quae tota effentia nobis contraria funt, proinde fi vel minimum eorum affumptum fuerit, omnino laedat neceffe eft, ceu dryopteris et pityocampe et thapfia et folanum manicum et hydrargyros et fungorum nonnulli, praeterea faliva et fel venenatorum animalium; nam talia omnia genere funt deleteria, non quantitate, ac proinde nihil eorum in alexeterias antidotos inditur, veluti papaveris fuccus et myrrha et ftyrax et crocus. Siquidem haec fi largius bibantur, quaedam dementant, quaedam mortem inferunt, verum convenienti quadam menfura aliis admixta adjuvant. Porro quaecunque inter ea mentem laedunt, continuo etiam pleraque caput degravant, vaporum pravorum congerie ipfum implentia. Sed et quaedam os ventriculi tentant, atque affligunt, ut et inde caput per confenfum laedatur. Communiter vero univerfa duobus modis cerebrum affligunt laeduntque, aut

ταῖς ὅλαις οὐσίαις ἐναντία καθεστῶτα, ἢ κατὰ μίαν ἢ δύο ποιότητας ὑπαλλάττοντα τὴν κρᾶσιν.

Κεφ. κ'. Ἐπεὶ δὲ καὶ περὶ τούτων αὐτάρκως εἴρηται πρός γε τὰ παρόντα, καιρὸς ἂν εἴη τὰ κεφάλαια τῶν εἰρημένων ἀναλαβόντα προσθεῖναι τὰ δοκοῦντα λείπειν τῷ λόγῳ. κατὰ μὲν γὰρ αὐτὴν τὴν ἀλήθειαν οὐδὲν ὑπόλοιπόν ἐστι, πασῶν μὲν ἤδη τῶν δευτέρων δυνάμεων εἰρημένων, ὁποῖαί τινές εἰσι κατὰ γένος, οὐκ ὀλίγων δὲ καὶ τῶν κατ' εἶδος αὐταῖς προσκειμένων ὥσπερ παραδείγματα, ἀφ' ὧν ἄν τις ὁρμώμενος ἐπέρχεσθαι δύναιτο τὰς ὑπολοίπους. ἀλλ' ἕνεκα σαφηνείας οὐδὲν ἂν εἴη χεῖρον [135] ἐν κεφαλαίοις βραχέσιν ἀναλαβεῖν ὑπὲρ αὐτῶν. αὐτίκα γέ τι καὶ καθαρτικήν τινα δύναμιν ὀνομάζουσιν ἅπαντες, οὐ μὴν παρακολουθοῦσί γε πάντες ὁμοίως ὅτι δύο σημαίνει τοὔνομα, τὸ μέν τι κοινὸν ἐπὶ πᾶσι τοῖς ὁπωσοῦν ἐκκαθαίρουσι τὰ τοῦ ζώου περιττώματα, τὸ δέ τι κατ' ἐξοχὴν ἐπὶ τοῖς δι' ἐμέτων ἢ ὑπαγωγῆς γαστρός· οὐδ' ὡς ὁμογενής ἐστι ταῖς τοιαύταις καθάρσεσιν, ἤτοι διὰ ῥινῶν καὶ

quum tota fubftantiâ funt contraria, aut quum una duabusve qualitatibus temperiem iminutant.

Cap. XX. Caeterum quoniam de his fufficienter dictum jam eft, quod quidem ad praefentia faciat, tempeftivum nunc eft refumptis dictorum capitibus ea adjicere quae fermoni reliqua effe videantur. Nam in veritate quidem nihil eft reliquum, nimirum quum fecundae jam facultates omnes fint expofitae, quales fint genere fcilicet, nec paucae fpeciatim fuperius explanatae, ceu exempla, unde quis orfus quorumque auxilio reliquas ipfe queas affequi. Verum nihilo fefe res deterius habebit, fi claritatis gratia, brevibus iterum capitibus ea fuero complexus. Primum enim facultatem omnes purgatoriam in ore habent, non tamen omnes perinde intelligunt quod vocabulum duo fignificat, alterum commune omnium quae quovis modo animalis excrementa expurgant, alterum vero quod per excellentiam de iis tantummodo dicitur quae aut per vomitum aut per ventris dejectionem purgent; neque quod ejusdem eft gene-

στόματος γιγνομένη. καλοῦσι δὲ τὰ μὲν διὰ τῶν ῥινῶν ἐγχεόμενα φάρμακα, τοῦ καθῆραι τὴν κεφαλὴν ἕνεκεν, ἔῤῥινα, τὰ δ᾽ ἀνακογχυλιζόμενα καὶ μασώμενα πάνθ᾽ ἑνὶ παραλαβόντες ὀνόματι προσαγορεύουσιν ἀποφλεγματίζοντα, καὶ τὰς δυνάμεις δ᾽ αὐτῶν ἀποφλεγματικὰς ὀνομάζουσιν. ὁμογενῆ δὲ τούτοις ἐστὶν καὶ ὅσα ταῖς μήτραις προστιθέμενα καθαίρει. πάντα γὰρ ὅσα καθαίρειν κατέλεξα δύναμιν ἑλκτικὴν ἔχει, τὰ μὲν ἑνός τινός χυμοῦ, τὰ δὲ δυοῖν ἢ καὶ πλειόνων, καὶ τοῦτο αὐτοῖς κοινόν. ὡς ὅσα γε τῷ λεπτύνειν τοὺς παχεῖς καὶ γλίσχρους χυμοὺς ἢ οὖρα κινεῖν πέφυκεν, ἢ ταῖς ἐκ θώρακος καὶ πνεύμονος ἀναπτύσεσιν ἀρήγειν, ἐκκαθαίρει μὲν καὶ αὐτὰ, καλεῖται δ᾽ οὐχ ὁμοίως τοῖς προειρημένοις, ἀλλὰ τὰ μὲν οὐρητικὰ καὶ βηχικὰ, τὰ δ᾽ ἐμμήνων ἀγωγὰ, διαλλάττοντα τῶν προειρημένων, ὅτι δύναμιν ἑλκτικὴν οἰκείων χυμῶν οὐκ ἔχει καθάπερ ἐκεῖνα. δεῖται δὲ οὖν κἀν τούτοις ὁ λόγος ἑτέρου διορισμοῦ τοιοῦδε. τὰ μὲν ἐν πεσσοῖς, ἢ πυρίαις, ἤ τινι τοιούτῳ τρόπῳ

ris, tum ea quae fit per nares, tum ea quae per os fit purgatio. Vocant ea medicamenta, quae naribus capitis purgandi gratia infunduntur, errhina, at quae in ore colluuntur, aut dentibus manduntur, omnia una nomenclatura comprehendentes apophlegmatizonta nuncupant, ac eorum facultates apophlegmaticas appellant. Ejusdem cum iftis funt generis quae vulvae admota expurgant. Quaecunque fiquidem purgare memoravi, ea trahendi vim poffident, alia unum quempiam fuccum, alia duos, aut etiam plures, et id illis inter fefe commune eft. Nam quae craffis lentisque humoribus extenuandis aut urinam ciere poffunt, aut ex pectore pulmoneque ejiciendis excreationibus auxiliari, purgant fane et ea quidem quodammodo, verum antedictis non fimiliter nuncupantur, fed alia vocantur diuretica, alia bechica, alia menfes moventia, hac re a fuperioribus diverfa, quod non habeant vim familiarium fuccorum attractricem ut illa. Quamobrem et in hifce fermo aliam diftinctionem poftulat, nempe hujusmodi. Quae in peffis, aut fomentis, aut quovis modo fimilia, vulvae admoventur, ea duplici

ταῖς μήτραις προστιθέμενα, κατὰ διττὴν αἰτίαν ἐνεργεῖ, τὰ μὲν τῷ θερμαίνειν μόνον προκαλούμενα, τὰ δὲ ταῖς ὀνομαζομέναις ἑλκτικαῖς τε καὶ καθαρτικαῖς δυνάμεσιν, ἃς ἐπεδείξαμεν οἰκειότητι τῶν ἑλκομένων τὰς κενώσεις ἐργάζεσθαι. ὅσα δὲ πίνεται, τῷ λεπτύνειν μὲν τὸ αἷμα, τοὺς πόρους δ' ἐκφράττειν τε καὶ ἀναστομοῦν, οὐ μὴν ἑλκτικῇ γέ τινι δυνάμει τὰς κενώσεις ποιεῖται. τὰ μὲν δὴ πρότερα τοῖς καθαίρουσίν ἐστιν ὁμογενῆ, τὰ δὲ δεύτερα τοῖς γάλα καὶ σπέρμα γεννῶσιν, περὶ ὧν ὀλίγον ὕστερον εἰρήσεται διελθόντων ἡμῶν πρότερον περὶ τῶν βηχικῶν, ἐπειδὴ καὶ ταῦτα διττῶς ὠνόμασται, τὰ μὲν τῷ ποιεῖν βῆχας, τὰ δὲ τῷ παύειν μόνον. δυνάμεις δ' αὐτῶν ἐναντιώταται. τὰ μὲν γὰρ τῆς λεπτυντικῆς ἐστι φύσεως, τὰ δὲ τῆς παχυντικῆς. ἡ μὲν οὖν λεπτυντικὴ δύναμις ἐν θερμαῖς καὶ λεπτομερέσιν οὐσίαις, ἡ παχυντικὴ δὲ ψυχραῖς καὶ παχυμερέσιν ἐγγίγνεται. οὗτος μὲν οὖν ὁ λόγος ἐνταῦθα τελευτάτω. μεταβαίνειν δὲ προσῆκεν ἐπὶ τὸν ὀλίγον ἔμπροσθεν ἀναβληθέντα. κοινωνία γάρ τίς ἐστι καὶ ὁμοιότης ἔργων τε καὶ δυνάμεων ἐν

ratione agere confueverunt. Nam alia calefaciendo duntaxat provocant, alia facultatibus attractoriis et purgatoriis quas vocant, quas demonftravimus trahendorum familiaritate vacuationes peragere. At quae hoc nomine bibuntur, ut fanguinem extenuent et meatus obftructione liberent aperiantque, ea trahendi facultate vacuationem non perficiunt. Atque priora quidem cum purgantibus ejusdem funt generis, fecunda vero cum iis quae lac et fanguinem generant, de quibus paulo infra verba faciemus, ubi prius de bechicis differtum a nobis fuerit, quandoquidem et haec bifariam nominata funt, partim quia tuffim provocent, partim quia fedent. Atqui contrariae horum facultates funt, alia enim extenuandi naturam habent, alia incraffandi. Atque extenuandi quidem facultas in calidis et tenuium partium fubftantiis fita eft, incraffandi vero in frigidis et craffarum partium effentiis ineft. Atque hic fermo hoc in loco finem habeat. Convenit autem tranfire ad id quod paulo ante diftulimus. Eft enim focietas et fimilitudo quaedam tum

τε τοῖς προτρέπουσι καὶ παύουσι καταμήνιά τε καὶ γάλα καὶ σπέρμα. παράκειται δέ πως αὐτοῖς τά τ' οὐρητικὰ καὶ τὰ βηχικὰ, διὸ καὶ λεκτέον ὑπὲρ ἑκάστων ἐν μέρει.

Κεφ. κα΄. Γάλακτος καὶ σπέρματος ποιητικαὶ δυνάμεις εἰσὶν αἱ μὲν ἐν φαρμάκοις μόνον, αἱ δὲ καὶ ἐν τροφαῖς. ἐν φαρμάκοις μὲν, ἐπειδὰν τοὺς φλεγματικοὺς χυμοὺς [136] ἐκθερμαίνοντες εἰς αἷμα μεταβάλλωμεν, ἐν τροφαῖς δὲ κατὰ τὴν τῆς ὅλης οὐσίας ὁμοιότητα, κἀπειδὰν εὔχυμοί τε καὶ ὑγραὶ μετρίως ὦσι καὶ θερμότητος χλιαρᾶς, οἷάς πέρ ἐστι καὶ τὸ γάλα. συμμέτρου μὲν γὰρ τῷ ζώῳ θερμότητος τὸ αἷμα μετέχει, πλείονος δὲ ἢ κατὰ τὸ μέτρον ἡ ξανθὴ χολὴ καθάπερ τὸ φλέγμα ψυχρότητος. ἐν τῷ μέσῳ δ' (65) ἐστὶ φλέγματός τε καὶ αἵματος ὅσον ἐπὶ τῇ θερμότητι τὸ γάλα, οὐ μὴν ἶσόν γε ἀφέστηκεν ἑκατέρου, ἀλλ' ἔστινποῤῥώτερον μὲν τοῦ φλέγματος, ἐγγύτερον δὲ τοῦ αἵματος. ὅταν οὖν ἐνδεῶς ἀθροίζηται τὸ γάλα κατὰ τοὺς μαστοὺς, ἐθέλῃς δὲ πλέον γενέσθαι, διάσκεψαι περὶ τοῦ αἵματος· ἤτοι γὰρ ἔλασσόν ἐστι τοῦ προσήκοντος ἢ μοχθηρότερον. τὸ μὲν

operum tum facultatum in iis quae provocant fedantque menfes, lac et femen. Sed et affinia illis quodammodo vicinaque funt quae urinas movent et bechica. Proinde de quolibet feorfum differendum eft.

Cap. XXI. Lactis et feminis effectrices facultates funt partim in medicamentis tantum, partim in alimentis; in medicamentis, quum fuccos pituitofos excalefacientes in fanguinem vertimus, in alimentis autem fecundum fubftantiae totius fimilitudinem, ubi videlicet boni funt fucci et moderate humida, ac tepide calida, ceu ipfum lac. Siquidem fanguis caloris eft particeps animali mediocris, plus quam vero mediocris flava bilis, ficut pituita frigiditatis. In medio autem pituitae et fanguinis eft lac, utique quod ad calorem attinet, non tamen aeque ab utroque abeft, fed longius abeft a pituita, propius accedit ad fanguinem. Quum ergo minus quam expediat ad ubera lac venit, velis autem copiofe provenire, ipfum contemplator fanguinem. Aut enim paucior eft quam conveniat aut deterior. Itaque

οὖν ἔλαττον ὑγραινούσης τε καὶ θερμαινούσης δεῖται τῆς σύμπάσης διαίτης, τὸ δὲ μοχθηρότερον, εἰ μὲν χολῶδες ὑπάρχει, καθάρσεως μὲν πρῶτον, εἶθ᾽ οἵας εἴρηται διαίτης· εἰ δὲ φλεγματικὸν, φαρμάκων θερμαινόντων μὲν, ἤτοι κατὰ τὴν πρώτην ἢ δευτέραν τάξιν, οὐ μὴν ξηραινόντων. καλλίω δ᾽ αὐτῶν ὅσα μὴ φάρμακα μόνον ἐστὶν, ἀλλὰ καὶ τροφαὶ, εὔζωμα καὶ μάραθρα καὶ ἄνηθα. λέγω δὲ καὶ τὰς πόας αὐτὰς χλωρὰς ἔτι καὶ ὑγράς. καὶ γὰρ ξηραὶ ξηραίνουσί τε καὶ θερμαίνουσι πλέον ἢ δεῖ. τούτου δὲ τοῦ γένους ἐστὶ καὶ σμύρνιον καὶ σέλινον καὶ σίον καὶ πόλιον, καὶ ταῦτα χλωρὰ, πρὶν ξηρανθῆναι. τὰ γάρ τοι ξηραίνοντα πάντα τὴν ἰκμάδα τοῦ αἵματος ἐκβοσκόμενα παχύτερον ἅμα καὶ ἔλαττον αὐτὸ καθίστησι, καὶ θερμότερον μὲν τοῦ δέοντος, εἰ θερμὰ τὴν φύσιν ὑπάρχει, ψυχρότερον δ᾽, εἰ ψυχρά. δεῖται δὲ δή που συμμέτρως τε εἶναι θερμὸν καὶ οὐδαμῶς παχὺ πρὸς τὴν τοῦ γάλακτος γένεσιν, ὅθεν ὅσα μὲν τοιαῦτα σβέννυσι μᾶλλον ἢ γεννᾷ τὸ γάλα, τὰ δὲ θερμαίνοντα μὲν, ὡς εἴρηται, ξηρότητος δ᾽ ἐπιφανοῦς μηδεμιᾶς μετέχοντα, γά-

qui paucior eft, univerfam victus rationem expofcit humectantem et calefacientem, qui autem deterior eft, fiquidem biliofus fuerit, primum purgationem defiderat, mox victum, quem modo dicebamus; fin pituitofus, medicamenta requirit calefacientia aut primo aut fecundo ordine, non tamen deficcantia. Verum inter ea potiora funt quae non tantum funt medicamenta, fed et nutrimenta, velut eruca, faeniculum, anethum. Dico autem ipfas herbas etiamnum virentes et humidas, nam ficcae plus quam oporteat et calefaciunt et deficcant. Hujus generis et fmyrnium, apium, fion, polium, eaque virentia, prius quam ficcentur, quippe quum ea quae deficcant, humorem fanguinis depafcentia, ipfum craffiorem fimul paucioremque efficiant, tum fi natura quoque fint calida, jufto etiam calidiorem, fin frigida, frigidiorem, debet enim effe modice calidus, ac neutiquam craffus, ut lac generet. Quocirca quae funt hujusmodi extinguunt magis lac quam procreant, at quae fic ut dictum eft calefaciunt, nullamque infignem adjunctam habent fic-

Ed. Chart. XIII. [136.] Ed. Baf. II. (65)

λακτος ἔχειν γεννητικὰς δυνάμεις εἰκότως ἐλέχθη. ταυτὶ μὲν οὖν ὀλίγα τὸν ἀριθμόν. οὐδὲ γὰρ οὐδὲ ῥᾳδίως ἐστὶ τῆς προειρημένης ἐν τῇ κράσει συμμετρίας ἐπιτυχεῖν. ἄπειρα δὲ, ὡς ἂν οὕτω τις εἴποι, καὶ ἀπερίληπτα ὅσα βλάπτει γάλα· καὶ γὰρ ὅσα πλέον ἢ χρὴ θερμαίνει, καὶ ὅσα ξηραίνει καὶ ὅσα ψύχει, τὰ μὲν τῇ ποιότητι τοῦ αἵματος λυμαινόμενα, τὰ δὲ τὴν οὐσίαν ὅλην ἐλάττονα ποιοῦντα, κωλύει γενέσθαι τὸ γάλα.

Κεφ. κβ'. Παραπλησίαν δὲ τοῖς εἰρημένοις ἔχει δύναμιν ὅσα προτρέπειν ἢ παύειν ἐπιμήνια πέφυκεν. ὕλη γὰρ ἀμφοῖν κοινὴ τὸ ἐν ταῖς φλεψὶν αἷμα. τοῦτο οὖν ὅταν εὔρουν τε ἅμα καὶ τῇ ποσότητι σύμμετρον ὑπάρχῃ, χορηγίαν ἄφθονον ἑκατέρῳ παρέχει. καὶ μὲν δὴ καὶ διότι κοιναὶ μαστοῖς τε καὶ ὑστέραις οὐ μικραὶ φλέβες εἰσὶν, καὶ τίνες αὗται τυγχάνουσιν οὖσαι, λέλεκται δι' ἑτέρων. ταῦτά τοι κἀπειδὰν ἐπὶ θάτερα τῶν μορίων φέρηται τὸ αἷμα, ξηραίνεται θάτερα. καὶ διὰ τοῦθ' ὅσαις τὰ καταμήνια φέρεται συμμέτρως, οὐκ ἀθροίζουσιν ἐν μαστοῖς τὸ γάλα, καὶ ὅσαις

citatem, lactis procreatricem habere facultatem merito dicta funt. Verum eo numero funt perquam exigua. Nec enim profecto facile inventu eft quod propofitam in temperie fortitum fit mediocritatem, caeterum infinita funt, ut ita quifpiam dicat, et multitudine incomprehenfa quae lac laedant. Etenim quaecunque plus quam expediat calefaciunt, quaeque deficcant aut refrigerant, partim qualitatem ipfius fanguinis vitiantia, partim ipfum minorem reddentia, lac provenire prohibent.

Cap. XXII. Porrò dictis fimilem vim obtinent quaecunque provocare, aut fedare menfes poffunt, utrorumque enim communis materia eft, nempe fanguis in venis contentus. Itaque ubi hic fluxilis fuerit et quantitate contemperatus, utique abundantem fuppeditat copiam. Communes quin etiam uberibus, uteroque venae funt non exiles, at quaenam eae fint, alibi dictum eft. Itaque ubi ad alterutram partium fanguis defertur, altera ficcefcit. Proinde quibus menfes mediocriter feruntur, iis lac in mamillis non

ἄφθονον τοῦτο, τὰ καταμήνια τελέως ἴσχεται. θαυμαστὸν οὖν οὐδὲν, εἰ τὰ διαιτήματα καὶ τὰ φάρμακα παραπλήσια τά τε γεννῶντα καὶ τὰ παύοντα τὴν ἐφ' ἑκάστῳ μηνὶ κάθαρσιν ἐξ ὑστερῶν καὶ τὴν ἐν μαστοῖς [137] τοῦ γάλακτος γένεσιν. τοσόνδε μέντοι διαφέρουσιν καθ' ὅσον θερμοτέρων τε καὶ τμητικωτέρων ἐνίοτε τὰ κατὰ τὰς μήτρας χρήζει. καὶ γὰρ ἀνεστομῶσθαι δέονται μᾶλλον αἱ τῇδε φλέβες ἤπερ αἱ κατὰ τοὺς μαστοὺς, καὶ τοῦ αἵματος εὐρουστέρου χρήζουσιν, ὡς ἂν μηδὲν αὐτῆς τῆς μήτρας συντελούσης εἰς τὴν φορὰν αὐτοῦ. πέμπεται γὰρ εἰς τὰς ἐν αὐτῇ φλέβας, οὐχ ἕλκεται τὰ καταμήνια. εἰς μαστοὺς δ' οὐ πέμπεται μόνον, ἀλλὰ καὶ ἕλκεται, καὶ διὰ τοῦτο βραχυτέρας ἐπικουρίας ἐκ φαρμάκων προσδεῖται τὸ μὴ παραγενόμενον αὐτάρκως εἰς μαστοὺς αἷμα. καὶ ὅσα γε τὸ αἷμα ὑπέρχεσθαι προτρέπει, ταῦτα καὶ τὰς ελλιπεῖς καθάρσεις ὠφελεῖ. τὰς δ' ἐπὶ πλέον βεβλαμμένας, ἢ καὶ παντάπασιν ἰσχομένας, οὐκέτ' οὐδὲν τῶν τοιούτων ἰᾶται, ἀλλὰ βράθυ

colligitur, quibus vero hoc large fuppetit, iis plane menfes fupprimuntur. Itaque mirandum non eft, fi tum victus tum medicamenta fimilia funt, nempe et ea quae generant fedantque in menfes fingulos ex utero purgationem, et ea quae lactis in uberibus generationem provocant ac fupprimunt. Quamquam hactenus differant, quod et calidioribus et magis incidentibus purgatio menftrua nonnunquam indigeat, quippe quum ea parte fitae venae magis aperiri debeant quam quae tendunt in mammas, et fanguinem fluxilem magis requirant, nimirum quum uterus ad delationem ejus nihil conferat. Mittuntur enim in venas quae illi committuntur, haud attrahuntur menfes. At fanguis in ubera non tantum mittitur, fed et attrahitur, ac proinde leviore fubfidio medicamentorum opus habet, quum non abunde in mammas confluit. Et medicinae quae juvant, ut fanguis in mammillas eat, deficientes atque imperfectas purgationes etiam adjuvant. Sin autem multum oblaefae fint, aut plane retentae, nulla ex ejusmodi eas fanare

καὶ μεῖον ἶρίς τε καὶ καλαμίνθη, καὶ γλήχων καὶ δίκταμον ἄσαρόν τε καὶ κόστος ἥ τε κασία καὶ τὸ κιννάμωμον, ἄμωμόν τε καὶ ἀριστολοχία, καὶ τὸ βούνιον, ὅσα τ᾽ ἄλλα τοιαῦτα, τὰς παντελεῖς ἐπισχέσεις τῶν κατὰ μήτρας καθάρσεων ἰᾶται. τὰ γὰρ τοιαῦτα καὶ τοῖς οὔροις ποδηγεῖ. ἀλλὰ τῶν αὐτῶν δὴ τοῦτο μόνον οὐρητικῶν ὀνομαζομένων φαρμάκων διαλλάττει, τῷ μὴ ξηραίνειν ἰσχυρῶς. τὸ μὲν γὰρ θερμαίνειν ἐν τρισὶ γένεσι τῶν φαρμάκων κοινὸν, ὅσα γε τῇ τοῦ γάλακτος γενέσει συνεργεῖ, καὶ ὅσα ταῖς τῶν καταμηνίων τε καὶ οὔρων φοραῖς. διαφέρει δὲ τῷ τε ποσῷ τῆς θερμότητος καὶ τῷ τὰ μὲν ξηραίνειν, τὰ δὲ μή. ὅσα μὲν γὰρ οὔτε ξηραίνει καὶ θερμαίνει μετρίως, εἰς γάλακτος γένεσιν χρηστά· τὰ δ᾽ ἐπὶ πλέον θερμαίνοντα, μὴ μέντοι γε ἰσχυρῶς ξηραίνοντα, ταῖς τῶν καταμηνίων φοραῖς ἀγαθά. οὔρησιν δὲ καὶ ταῦτα μὲν ἀμφότερα προτρέπει, καὶ πρὸς τοῦτο δὲ οὐδὲν ἧττον ὅσα θερμαίνει ξηραίνοντα. καὶ διὰ τοῦτο ἐξαιρέτως οὐρητικὰ τὰ τοιαῦτα κέκληται, οὐ διὰ τὸ μόνα κινεῖν τὴν οὔρησιν, ἀλλὰ τὸ μόνην ἄνευ τοῦ καταμήνια καὶ

poteſt, verum ſabina et mejum et iris et calamintha et pulegium, tum dictamnum, aſaron, coſtus, caſſia, cinnamomum, amomum, ariſtolochia, bunium et ejus generis reliqua, abſolutas uteri purgationum retentiones ſanant, nam talia quoque urinam promovent. Sed ab ipſis diureticis vocatis medicamentis hoc ſolo differunt, quod non vehementer deſiccent. Siquidem calefactio tribus generibus medicamentorum communis eſt, puta quae lacti procreando ſuccurrunt, quaeque menſibus ciendis et urinae conveniunt. Differunt tamen caloris menſura, tum etiam quod quaedam deſiccant, quaedam non. Siquidem quae non deſiccant et modice calefaciunt, lacti generando utilia ſunt, quae vero plus calefaciunt, non tamen valenter deſiccant, menſibus eliciendis ſunt congrua. Verum et utraque haec urinas provocant et ad haec cum primis ea, quae calefaciunt et deſiccant. Et propter hoc ea peculiariter dicuntur diuretica, ſive urinam moventia, non quia ſola moveant urinas, ſed quia ſolas, et non etiam menſes aut lac. Nam praeter

γάλα. πρὸς γὰρ αὖ τοῖς ἄλλοις οὐδὲ ταῖς ἐκ θώρακος καὶ πνεύμονος ἀναπτύσεσιν ἐπιτήδεια τὰ ξηραίνοντα. δεῖται γὰρ κἀκεῖνα τέμνεσθαι μὲν, μὴ ξηραίνεσθαι δὲ, καθάπερ γε οἱ κατὰ νεφροὺς καὶ κύστιν λίθοι. λέλεκται δὲ ὑπὲρ τῶν τοιούτων φαρμάκων ἔμπροσθεν.

Κεφ. κγ΄. Ὥσπερ δὲ γάλακτος, οὕτω καὶ σπέρματος εἰώθασιν ὀνομάζειν ἔνια μὲν γεννητικὰ, καὶ τούτοις ἐναντία τὰ σβεστικὰ, προκλητικὰ δ᾽ ἕτερα, καὶ τούτοις ἐναντία τὰ ἐπισχετικά. γεννητικὰ μὲν οὖν ἐστι τὰ γεννῶντα τὸ μὴ πρότερον ὑπάρχον, σβεστικὰ δὲ τὰ φθείροντα· προκλητικὰ δὲ τὰ τὸ συνηθροισμένον ἐν βάθει πρὸς τοὐμφανὲς ἄγοντα, καὶ τούτοις ἐναντία τὰ ἐπισχετικά. γεννητικὰ μὲν οὖν σπέρματός ἐστιν ἐδέσματα ὅσα τρόφιμά τε ἅμα καὶ φυσώδη καὶ ταῖς ὅλαις οὐσίαις ἐστὶν οἰκεῖα· φάρμακα δ᾽ ὅσα πνευματώδη καὶ θερμά· σβεστικὰ δὲ τὰ ξηραίνοντα πάντα καὶ τὰ ψύχοντα πάντα καὶ ταῖς οὐσίαις ἐναντία, καὶ μὲν δὴ καὶ προκλητικὰ μὲν ὅσα φυσώδη τ᾽ ἐστὶ καὶ θερμὰ χωρὶς τοῦ ξηραίνειν, ἐπισχετικὰ δὲ τὰ ἐναντία. τῆς γὰρ τοῦ σπέρ-

alia et reddendis ex pectore pulmoneque excreationibus incommoda ſunt deſiccantia, poſcunt enim et ipſa incidi quidem, at non ſiccari, ceu et renum veſicaeque calculi. Verum de talibus medicamentis ſupra diſſerui.

Cap. XXIII. Ut lac ita et ſemen quaedam generare dicuntur et quae his ſunt contraria extinguere, tum quaedam provocare et ipſis contraria ſupprimere, ac generare quidem quae procreant quod antea non erat, extinguere vero quae corrumpunt, provocare autem quae quod in alto deliteſcebat in apertum proferunt, et his contraria quae ſupprimunt. Igitur ſemen generant cibi quidem, qui bene nutriunt et flatuoſi ſunt totisque ſubſtantiis familiares, medicamenta vero flatuoſa et calida, extinguunt autem deſiccantia et refrigerantia omnia et quae totis ſubſtantiis ſunt contraria. Porro provocant quaecunque calida ſunt et flatuoſa absque deſiccatione, ſupprimunt vero contraria. Et-

ματος οὐσίας ἐκ χρηστοῦ περιττώματος ἐχούσης τὴν γένεσιν, οὔσης δὲ καὶ πνευματώδους, τρόφιμά τε ἅμα καὶ πνευματώδη χρὴ πάνθ᾽ ὑπάρχειν ὅσα γεννᾷν καὶ προκαλεῖσθαι δύνηται σπέρμα. βολβοὶ μὲν οὖν ἐρέβινθοί τε καὶ κύαμοι καὶ πολύποδες καὶ κῶνος [138] ἐδέσματα πολύσπερμα λέγεται καὶ ἔστι· σκίγκος δὲ καὶ σατύριον φάρμακα. τροφαὶ δ᾽ ἅμα καὶ φάρμακα πολύσπερμα τό τε τῆς λίνου σπέρμα καὶ τὸ εὔζωμον. ὅσα δὲ ψύχειν πέφυκεν ἐδέσματά τε καὶ φάρμακα, παχύνοντά τε καὶ πηγνύντα, καὶ στάσιμον ἐργαζόμενα τὸ σπέρμα, τὴν τῶν ἐπισχόντων αὐτὰ δύναμιν, οὐ τὴν τῶν φθειρόντων ἔχει. θριδακίναι μὲν γὰρ καὶ βλίτα καὶ ἀτραφάξιες καὶ κολοκυνθὶς καὶ μόρα καὶ μηλοπέπονές τε καὶ σίκυοι, ἤν τε καὶ πέπονες, ἤν τε καὶ μὴ πέπονες ὦσιν. ὅσα δὲ ξηραίνει, τὴν ἀρχὴν οὐδ᾽ ἐπιτρέπει γενέσθαι τὸ σπέρμα, κἂν θερμὰ τὴν φύσιν ὑπάρχῃ, καθάπερ τὸ πήγανον. εἰ δὲ καὶ μὴ θερμαίνει, πολὺ μᾶλλον, ὡς ἡ νυμφαία. ταῦτα μέν γε καὶ κατὰ τὴν ἰδιότητα τῆς οὐσίας εὔλογον ἐναντίως ἔχειν σπέρματι. τὴν δ᾽ αὐτὴν ἀναλογίαν ἐδεσμάτων τε καὶ

enim quum feminis fubftantia ex utili recremento generationem fortiatur, fitque etiam flatuofa, bene nutriant et flatuofa fint neceffe eft, quaecunque femen aut procreare, aut provocare poffunt. Itaque bulbi, cicer, fabae, polypodes, conus, edulia dicuntur multi feminis et funt, at fcincus et fatyrion medicamenta funt, porro fimul cibi ac medicamenta multi feminis funt lini femen et eruca. Caeterum quae refrigerare funt nata tum edulia, tum medicamenta, femen cogentia, incraffantia et ftabile reddentia, vim habent ipfum fupprimentem, non autem corrumpentem, nempe lactuca, blitum, atriplex, cucurbita, mora, melopepones, cucumeres, feu pepones, feu non pepones. Porro quae reficcant, prorfum ne effe quidem femen permittunt, etiam fi calida funt natura, velut ruta. Si autem non calefaciunt, multo minus, ut nymphaea, atque haec fane rationi confentaneum eft fubftantiae proprietate contrarie affecta effe femini. Eandem proportionem tum efculentorum tum

φαρμάκων ἐπί τε γάλακτός ἐστιν εὑρεῖν καὶ καταμηνίων. καθ' ἕτερον δὲ τρόπον ὑπὸ ταὐτὸ πέπτωκε γένος αὐτοῖς ὅσα ταῖς ἐκ τῶν ἀναπνευστικῶν ὀργάνων ἀναπτύσεσι τιμωρεῖται καὶ ὅσα κινεῖν οὔρησιν πέφυκεν. ἅπαντα γὰρ ταῦτα λεπ(66)τυντικῆς ἐστι δυνάμεως, ὥσπερ οὖν τὰ ἐναντία παχυντικῆς. ἀλλὰ περὶ μὲν τῆς λεπτυντικῆς διαίτης ἰδίᾳ γέγραπται δηλουμένων οὐδὲν ἧττον ἐν ταὐτῷ βιβλίῳ καὶ τῶν παχυνόντων. τὰ δὲ λεπτύνοντα καὶ παχύνοντα φάρμακα τῶν ἐφεξῆς τῶνδε τριῶν βιβλίων ἐκλέγου, ἐπὶ μὲν τῶν λεπτυνόντων σκοπὸν ἔχων τὰ θερμότητα καὶ λεπτομέρειαν ἔχοντα, ἐπὶ δὲ τῶν παχυνόντων τὰ ἐναντία. δέδεικται γὰρ ἡμῖν ἐν τοῖς ἔμπροσθεν ὡς ἰδία τίς ἐστιν ἡ τῶν λεπτομερῶν φαρμάκων φύσις οὐ μόνον τοῖς θερμαίνουσιν ὑπάρχουσα. κατὰ ταὐτὰ δὲ καὶ ἡ τῶν παχυμερῶν οὐ μόνον τοῖς ψύχουσιν· ὥσπερ δὲ καὶ ἐπὶ τῶν τοιούτων ἀναλογία τις ἐν ταῖς δυνάμεσιν ὑπάρχει, κατὰ τὸν αὐτὸν τρόπον ἐπὶ πάντων ζητεῖν, εἰ καὶ μὴ κείμενον ὄνομα τύχῃ. λέγονται γοῦν τινες ὀξυδορκικαὶ δυνάμεις αἳ τοὺς ὀφθαλμοὺς, ἐπειδὰν μηδὲν

medicamentorum eſt invenire in lacte et menſibus. Porro alio modo ſub idem genus cadunt quae reſpirantium inſtrumentorum excreationibus auxiliantur, quaeque urinam ciere poſſunt: haec enim omnia extenuandi facultatem obtinent, uti contraria incraſſandi. Sed de victu extenuante privatim conſcriptum eſt, nihilo ſecius in eodem volumine indicatis quae incraſſant. Verum extenuantia et incraſſantia medicamenta ex libris, qui deinceps ſequentur, ſeligito, in extenuantibus quidem ſcopum habens caliditatem junctam partium tenuitati, in incraſſantibus vero contraria. Oſtenſum enim eſt in ſuperioribus libris quod propria quaedam ſit medicamentorum eſſentiae tenuis natura, non ſolis calefacientibus conjuncta. Eadem ratione et incraſſantium natura non ſolis ineſt refrigerantibus. Caeterum ut talibus facultatibus proportio quaedam ineſt, eundem in modum quaerendum in omnibus, etiam ſi nomen non ſit impoſitum. Vocantur enim quaedam oxydercicae facultates viſum acuen-

ἔχοντες αἰσθητὸν πάθημα φαύλως ἐνεργῶσιν, ἐπανορθούμεναι. καὶ χρὴ δηλονότι καὶ κατὰ τὰ ὦτα καὶ τὰς ῥῖνας ἑκάστην τε τῶν ἄλλων αἰσθήσεων ἀνάλογον ὑπάρχειν τινὰ τοιαύτην δύναμιν, οὐ μὴν ὠνόμασταί γε ὀξυήκοός τις δύναμις, ὥσπερ οὐδὲ κατὰ τὴν ὄσφρησιν ἢ τὴν γεῦσιν ἢ τὴν ἁφὴν, καίτοι γε ἐν αὐτοῖς τοῖς αἰσθητοῖς πράγμασιν ἀναλόγως ὑπαρχούσης. εἰ δ' ἐπὶ πλέον ἐκτείνοι τις τὴν ὁμοιότητα, καὶ καθ' ἕκαστον ἡμῶν μόριον ἀναγκαῖον εἶναι τοιαύτην τινὰ δύναμιν φαρμάκων, ὑφ' ἧς δηλονότι βέλτιον γίγνεται τὸ τοῦ μέρους ἔργον, ὥσπερ, εἰ οὕτως ἔτυχε, τὸ τῆς γαστρός. ἔστι γὰρ οὖν κἀνταῦθα πολλάκις εὑρεῖν ἀτονίαν τινὰ τοιαύτην αὐτῆς, οἷα κατ' ὀφθαλμούς ἐστιν ἡ ἀμβλυωπία, μήτε φλεγμαίνοντας μήτε ῥευματιζομένους μήθ' ἡλκωμένους μήτ' ἄλλο τι φανερὸν ἔχοντας κακόν. καὶ δὴ καὶ τὰ φάρμακα τὴν τοιαύτην διάθεσιν τῆς γαστρὸς ἐπανορθούμενα κέκληται πεπτικὰ, τῷ μὲν σχήματι τῆς προσηγορίας οὐκ

tes, quae oculos, ubi nullum illis insit sensibile pathema, male tamen munere suo fungentes, corrigunt et in integrum restituunt. Ac nimirum et in auribus et in naribus et per quemque aliorum sensuum sigillatim proportione talis quaedam sit facultas necesse est, nec tamen facultas nominata est ab acumine auditus oxyecoos, sicut nec in olfactu, nec in gustu, nec in tactu, quum tamen in rebus ipsis sensilibus ex proportione insit. Porro si quis similitudinem plus etiam extendat, per quamque nostri particulam, talem existere medicamentorum facultatem necesse est, a qua videlicet melior reddatur partis ipsius actio, ut verbi causa ventris actio. Siquidem talem ejus imbecillitatem invenire est saepenumero, qualis est in oculis amblyopia, id est *hebetudo visus*, quum ii nec phlegmone teneantur, nec influxu torqueantur, nec ulcerati sint, nec aliud quidvis mali perpessi. Et sane in medicamentis quae affectum ventris ejusmodi emendant, peptica, sive concoquentia nuncupantur, appellationis quidem figura nihil

ἀνάλογον ἔχοντα τοῖς ὀξυδορκικοῖς, τῷ δ' ἔργῳ καὶ τῇ δυνάμει παραπλήσια.

Κεφ. κδ'. Ἐπεὶ δὲ καὶ ἀπὸ μορίων τοῦ σώματος τινὰς ἐλέγομεν ὠνομάσθαι δυνάμεις, οὐ χεῖρον ἂν εἴη καὶ περὶ τούτων διελθεῖν. οὔτε γὰρ, [139] ὡς ἂν οἰηθείη τις, ἐπὶ πάντων ἁρμόττουσι τῶν παθῶν τοῦ μέρους οὔτ' ἐφ' ἑνὸς οὕτω τινὸς ὡς ἕτερον ὀνῆσαι μηδὲν, ἀλλ' ἤτοι τὸ πλειστάκις, ἢ τῷ μάλιστα ἐνεργεῖν ἐπὶ τοῦδέ τινος τοῦ μέρους, ἀπ' αὐτοῦ τὴν προσηγορίαν ἔσχον. ὀφθαλμικαὶ μὲν, ἐπειδὴ καὶ μάλιστα καὶ πλειστάκις ἐπ' ὀφθαλμῶν αὐταῖς χρώμεθα, καθάπερ τῷ γε διὰ ῥόδων κολλυρίῳ καὶ τῷ διὰ πομφόλυγος καὶ τῷ κνίκῳ προσαγορευομένῳ καὶ τῷ λιβανίῳ καὶ τοῖς ἄλλοις ἅπασιν, οἷς ἔνεστι μὲν χρήσασθαι καὶ ὤτων πασχόντων καὶ στομάτων καὶ ῥινὸς αἰδοίου τε καὶ ἕδρας, οὐ μὴν οὐθ' οὕτω πολλάκις οὔθ' οὕτως ὠφελίμως. ἡπατικὰς δ' αὖ καὶ σπληνικὰς καὶ πλευριτικὰς καὶ στομαχικὰς, ἐπειδὴ καὶ ταύτας, ἕκαστον τῶν εἰρημένων ὠφελούσας ὁρῶμεν μάλιστά τε καὶ πλειστάκις. ἥτις δ' αἰτία τῆς ὠφελείας

proportionale habentia oxydercicis, caeterum opere ipfo et facultate fimilia.

Cap. XXIV. Porro quoniam et quasdam appellatas a corporis partibus facultates effe diximus, nihilo fuerit deterius et de his differere. Nec enim, quod quifpiam forfan exiftimet, omnibus partis affectibus congruunt, nec ita uni, ut alii nihil profint, fed quoniam frequentiffime aut maxime agant ea in parte a qua nomen funt mutuatae. Ophthalmicae quidem, quandoquidem maxime ac plurimum ad oculos ipfas ufurpamus, velut collirium *διὰ ῥόδων* et aliud *διὰ πομφόλυγος* et cnicus appellatus et libanium et alia omnia, quibus uti quidem liceat et ad aures affectas, aut os, aut nares, praeterea pudendum et anum, verum non ita frequenter, nec tanto cum fructu. Rurfus autem alias nuncupamus hepaticas, alias fplenicas, pleuriticasque et ftomachicas, nimirum quum et ipfas ei parti, quam nomine defignant, faepiffime fimul ac potiffime prodeffe confpiciamus. Porro quae fit profectus et adjumenti caufa, in

ἐστὶν, ἐν τῇ τῆς θεραπευτικῆς μεθόδου πραγματείᾳ ῥηθήσεται, καθ' ἣν καὶ τἄλλα πάντα περὶ τῆς τῶν φαρμάκων χρήσεως ἐπέξιμεν, ὥστ' οὐδὲν ἔτι μηκύνειν ἐνταῦθα, πλὴν εἴπερ ἄρα περὶ τῆς τῶν ὀνομάτων βραχὺ ἐπισημήνασθαι χρήσεως, ἣν ἄλλοι τέ τινες τῶν νεωτέρων ἰατρῶν ἐποιήσαντο καινοτομοῦντες, οὐχ ἥκιστα δὲ καὶ οἱ καλούμενοι μεθοδικοί.

Κεφ. κέ. Τὸ μὲν γὰρ σταλτικάς τινας ὑπ' αὐτῶν λέγεσθαι δυνάμεις, ἢ σφιγγούσας ἢ συναγούσας ἢ ἀπωθουμένας, ἤ τι τοιοῦτον ἕτερον, οὔτ' ἄτοπον οὔτ' ἀσαφές. ὅταν δὲ μετασυγκριτικάς τινας εἶναι λέγωσιν ὕλας ἢ δυνάμεις, οὔτε σαφές ἐστι τὸ λεγόμενον οὔτ' ἀληθὲς οὔτε τῆς αἱρέσεως αὐτῶν οἰκεῖον, οἵγε φεύγειν φασὶν τὴν ἀπὸ τῶν δογματικῶν ὑπολήψεων ἔνδειξιν, ἀρκεῖν γὰρ αὐτοῖς τὰς φαινομένας καινότητας. τὸ δ' ἐκτρεπομένων τῶν πόρων τοῦ σώματος ἐκ τοῦ κατὰ φύσιν εἰς τὸ παρὰ φύσιν ἐν ἰδιότητι τῆς τροπῆς αὐτῶν συνίστασθαί τινα πάθη δογματική τις ὑπόληψίς ἐστιν. ἕπεται δὲ ταύτῃ καὶ τὸ τῶν τοιούτων παθῶν

opere de curandi ratione explicabimus, in quo caetera quoque omnia de medicamentorum ufu exponentur. Itaque nihil etiam hic haerendum atque immorandum eft, nifi quod vocabulorum nonnihil declarandus eft ufus, quem cum aliis nonnulli recentiorum medicorum, tum praefertim qui vocantur methodici, inaniter innovarunt.

Cap. XXV. Nam quod ftalticas quasdam facultates, hoc eft fiftentes feu fupprimentes et conftringentes et contrahentes et repellentes, aut alias id genus proferant, id nequaquam abfurdum eft nec obfcurum. At quum metafyncriticas tum materias tum facultates nominant, nec apertum eft quod dicunt, nec verum, nec etiam fectae congruens eorum, qui fe fugitare profitentur quae a dogmaticis opinionibus proficifcitur indicationem. Sufficere namque ajunt fibi apparentes communitates. Atqui excedentibus corporis meatibus ex ftatu naturali in ftatum praeter naturam, in proprietate excedendi exiftere quosdam affectus, ea dogmatica opinio eft. Sequitur vero ad hanc, quasdam

μετασυγκριτικάς τινας εἶναι δυνάμεις, ἀλλοιούσας δηλονότι τὴν παρὰ φύσιν τῆς συγκρίσεως ἡμῶν ποροποιίαν: οὕτως γὰρ δὴ καὶ χρῶνται τοῖς ὀνόμασιν οἱ περὶ τὸν Θεσσαλὸν, εἴτ' ἐπὶ τῶν χρονίως ῥευματιζομένων παραλαμβάνουσι τὰς τοιαύτας δυνάμεις, οὔθ' ὅτι τῶν πόρων ἀλλοίωσις ἐν τοῖς τοιούτοις γίνεται πάθεσιν ἀποδείξαντες οὔθ' ὅτι τάδε τὰ φάρμακα μετασυγκρίνειν πέφυκεν, τὴν ἡμαρτημένην ποροποιίαν ἐπιδεῖξαι δυνάμενοι. διὰ τί γὰρ, ὦ πρὸς θεῶν, τὸ νᾶπυ καὶ ἡ θαψία καὶ τὸ πύρεθρον, ἥ τε τῆς καππάρεως ῥίζα, καὶ ἁπλῶς ὅσα καίειν πέφυκεν, εἰ χρονίσειεν ὁμιλοῦντα τῷ σώματι, μετασυγκρίνει τὴν ποροποιίαν; ὅτι μὲν γὰρ ὠφελεῖται τὰ ῥευματικὰ μόρια πρὸς τῶν τοιούτων φαρμάκων ἐναργῶς φαίνεται. διὰ τί δ' ὠφελεῖται, πρόβλημά ἐστι τῆς φυσικῆς θεωρίας. ἡμεῖς μὲν οὖν φαμεν ὑγρὰν καὶ ψυχρὰν εἶναι τὴν κρᾶσιν αὐτῶν, καὶ διὰ τοῦτο δεῖσθαι τῶν θερμαινόντων τε καὶ ξηραινόντων. ἄλλοι δ' ἄλλην τὴν αἰτίαν ἐροῦσιν, ὡς ἂν καὶ τύχωσι περὶ τῶν στοιχείων τοῦ σώματος ὑπολαμβάνοντες. οὐ μὴν προσήκει γε φθέγγεσθαι

esse facultates ejusmodi affectuum, metasyncriticas, videlicet quae commutent meatuum alienam a natura confusionem, nam sic usurpant nomina Thessali sequaces, atque ad ea quae diutina fluxione vexantur facultates ejuscemodi adhibent; quum nec monstrarint meatuum alterationes in talibus provenire affectibus; neque quod haec medicamenta transmutare vitiatum meatuum statum possunt, demonstrare valeant. Nam per deos immortales, cur, obsecro, napy, thapsia, pyrethrum, capparis radix et absolute quaecunque urere possunt, si diutius corpore inhaereant, meatuum statum commutant. Nam quod partes quae tentantur assidua fluxione, ab hoc genus medicamentis juventur, perspicuo videtur, at quamobrem juventur, naturalis speculationis problema est. Ac nos quidem dicimus earum frigidam simul atque humidam esse temperiem, ac proinde poscere medicamenta quae simul et calefaciant et desiccent. Atque aliam causam proferunt, pro opinione nimirum quam conceperunt de corporis elementis. Nec tamen usurpari

τὸ τῆς μετασυγκρίσεως ὄνομα τῶν ἀφ' ἑτέρας αἱρέσεως ἀγομένων οὐδενὶ, πλὴν ὅσοι τὰ τῶν ζώων σώματα συγκρίματα νομίζουσί τε καὶ ὀνομάζουσιν, [140] ἐξ ὄγκων ἀτόμων ἢ ἐλαχίστων ἢ ἀμερῶν ἢ ὁμοιομερῶν, καὶ οὐδὲ τούτοις ἅπασι, ἀλλ' ὅσοι, καθάπερ ὁ Θεσσαλὸς, ἐν τῷ κανόνι τῆς τῶν πόρων ἀλλοιώσεως τὰ τοιαῦτα τῶν νοσημάτων ἀνατιθέασιν, οὐ γὰρ ᾗ μεθοδικός ἐστι, τοῦτο λέγων ὁ Θεσσαλός. ἀποχωρεῖ γὰρ ὅταν ὡς μεθοδικὸς ἡμῖν διαλέγηται τῆς ἀπὸ τῶν ἀδήλων ἐνδείξεως, ἀλλ' ᾗ δογματικὸς, ἀπὸ μὲν τῶν αὐτῶν Ἀσκληπιάδει στοιχείων ἀρχόμενος, οὐ μὴν ἀκολουθῶν γε πάντη, ἀλλ' οὐ νῦν γε καιρὸς ὑπὲρ τῶν τοιούτων ἐπὶ πλέον διεξέρχεσθαι. τὰ μὲν γὰρ αὐτῶν ἐστιν οἰκειότερα τῇ θεραπευτικῇ μεθόδῳ, τὰ δ' ἐν τοῖς περὶ τῆς κατὰ Θεμίσωνα καὶ Θεσσαλὸν αἱρέσεως ἀκριβέστερον εἰρήσεται. καιρὸς οὖν ἤδη καταπαύειν ἐνταῦθα καὶ τόνδε τὸν λόγον, ἔτι δύο προσθέντας αὐτῷ κεφάλαια, τὸ μὲν ἕτερον ἐν τῇ τῶν ἔμπροσθεν ἀναβληθέντων ὑπὲρ τῶν ἐναντίων δυνάμεων, τὸ δ' ἕτερον ἀναγκαῖον μὲν εἰς τὸν ἐφεξῆς λόγον, ὁρίζον δὲ τὴν

convenit metafyncrifeos vocabulum a quoquam alterius fectae, praeterquam eorum qui animantium corpora et exiftimant et appellitant fyncrimata, feu confufiones ex corpufculis infecabilibus minimisque et partitionis expertibus ac fimilaribus, quanquam nec iftis omnibus, fed iis duntaxat qui, uti Theffalus in canone, meatuum alterationi id genus morbos afcribunt. Non enim qua methodicus eft Theffalus id dicit, fiquidem ubi tanquam methodicus differit, illic ab obfcurorum recedit indicatione, fed qua dogmaticus, fcilicet ab iisdem quae Afclepiades ponit elementis exorfus, caeterum haud ubique fequens. Sed nunc tempus non eft fuper talibus prolixius differere, nam quaedam curandi methodo magis funt propria, quaedam vero in opere de Themifonis et Theffali fecta exactius expromentur. Tempeftivum itaque nunc eft huncce librum hic finire, fi modo duo illi praeterea capita adjecero, alterum fuperius dilatum, nempe de facultatibus contrariis, alterum ad infequentem fermonem neceffarium, definiturus

τάξιν ἑκάστου τῶν θερμαινόντων τε καὶ ψυχόντων, ὑγραινόντων τε καὶ ξηραινόντων φαρμάκων.

Κεφ. κστ'. Τὰς μὲν οὖν ἐναντίας δυνάμεις ἐκ τῶν ἔργων κριτέον, ὥσπερ ἐν ὅλῳ τῷδε τῷ γράμματι πολλάκις ἐδείξαμεν, ἐμπλαστικάς τέ τινας εἰπόντες εἶναι δυνάμεις ἐναντίας ταῖς ῥυπτικαῖς, ἐκφρακτικάς τε ταῖς ἐμφρακτικαῖς, καὶ μαλακτικὰς ταῖς σκληρυνούσαις, καὶ χαλαστικὰς ταῖς συντεινούσαις. στυπτικὰς γὰρ, ἢ δριμείας ἢ πικρὰς ἢ γλυκείας ἢ ὀξείας οὐ δυνάμεις φαρμάκων, ἀλλὰ γευστὰς ποιότητας ἐδείκνυμεν οὔσας, ὥστε ἢ οὐ ζητητέον ὅλως ἐν ταύταις τὴν ἐναντίωσιν, ἢ οὐχ ὡς ἐν δυνάμεσι ζητητέον. ὁ σκοπὸς δὲ κἀν ταύταις διττὸς, αἵ τ' ἐνέργειαι καὶ αἱ κράσεις αὐτῶν. ἐνέργειαι μὲν ἐν τῷ πυκνοῦν καὶ ἀραιοῦν ἢ ἐπισπᾶσθαί τι τῶν ἐκ τοῦ βάθους, ἢ ἀπωθεῖσθαι, παχύνειν τε τὰς ὕλας, ἢ λεπτύνειν, ἢ φράττειν τε τοὺς πόρους ἢ ἐκφράττειν. αἱ κράσεις δὲ κατὰ τὸ θερμόν τε καὶ ψυχρὸν, ὑγρόν τε καὶ ξηρὸν, (67) ὑπὲρ ὧν αὐτάρκως ἁπάντων τῷ τετάρτῳ βι-

fcilicet cujusque tum calefacientium, tum refrigerantium, tum exiccantium atque humectantium medicamentorum ordinem.

Cap. XXVI. Igitur contrarias judicare facultates ex operibus oportet, ficut toto hoc libro faepenumero oftendimus, dicentes quasdam facultates emplafticas et his contrarias extergentes, tum farctu liberantes et infarcientes, praeterea emollientes et indurantes, ac laxantes et contendentes; nam aftringentes, aut acres, aut amaras, aut acidas, aut dulces, non facultates medicamentorum, fed guftus effe qualitates monftravimus. Itaque in his aut prorfus quaerenda non eft contrarietas, aut non ut in facultatibus quaerenda. Scopus autem in iftis duplex eft, nempe earum actiones et temperamenta. Actiones quidem in denfando et rarefaciendo, aut quippiam ex alto extrahendo, aut repellendo, incraffando materias, aut extenuando, aut meatus obftruendo, aut ipforum obftructiones expediendo. Temperamenta vero in calido, frigido, humido et ficco. De quibus omnibus abunde in quarto libro determinatum eft;

βλίῳ διῄρηται, δεικνύντων ἡμῶν ὡς τὸ μὲν στῦφον γεῶδές τέ ἐστι καὶ ψυχρὸν, τὸ δὲ ὀξὺ λεπτομερὲς ψυχρὸν, τὸ δὲ πικρὸν γεῶδες λεπτομερὲς, τὸ δὲ ἄνευ τινὸς ἐπισήμου ποιότητος ψυχρὸν ὑδατῶδες. οὕτω μὲν καὶ τὸ μὲν δριμὺ πυρῶδες ἐδείκνυτο, τὸ δ' ἁλυκὸν γεῶδες θερμὸν, οὐ μὴν ἤδη γέ πω πυρῶδες. ὡσαύτως δὲ καὶ τὸ γλυκὺ θερμὸν μὲν, ἀλλ' οὐδέπω καυστικόν. ὅσα δ' ἐλαιώδη, πάνθ' ὑδατώδη τε ἐστι καὶ ἀερώδη, εἵπετο δὲ δήπου καὶ τὰ ἔργα ταῖς κράσεσιν αὐτῶν. τὸ μὲν γὰρ στῦφον συνάγειν καὶ πιλεῖν καὶ πυκνοῦν καὶ ἀποκρούεσθαι καὶ παχύνειν, ἔτι τε πρὸ τούτων ἁπάντων ψύχειν καὶ ξηραίνειν πέφυκεν, τὸ δ' ὀξὺ τέμνειν καὶ διαιρεῖν καὶ λεπτύνειν, ἐκφράττειν τε καὶ διακαθαίρειν ἄνευ τοῦ θερμαίνειν, τὸ δὲ δριμὺ παραπλησίως μὲν ὀξεῖ δρᾷν, κατά γε τὸ διαλεπτύνειν τε καὶ διακαθαίρειν. διαφέρει δὲ τῷ τὸ μὲν ὀξὺ ψύχειν, τὸ δὲ δριμὺ θερμαίνειν, καὶ προσέτι τῷ τὸ μὲν ἀποκρούεσθαι, τὸ δ' ἐπισπᾶσθαι καὶ διαφορεῖν. οὕτω δὲ καὶ τὸ μὲν πικρὸν διακαθαίρει τε τοὺς πόρους καὶ διαῤῥύπτει καὶ λεπτύνει καὶ

monſtrantibus nobis quod aſtringens terreſtre ſit et frigidum, acidum vero tenue frigidum, amarum autem terreſtre tenue, quod vero eſt absque ulla inſigni qualitate, frigidum aqueum. Sic acre igneum oſtendimus, ſalſum vero terreſtre calidum, nondum tamen igneum; ſimiliter dulce calidum, ſed nondum urens; quae vero oleoſa ſunt, omnia aquea ſunt et aëria. Sequuta ſane ſunt temperamenta eorum et opera. Nam aſtringens contrahere, conſtringere, denſare, repellere et incraſſare et ante haec omnia refrigerare exiccareque natum eſt, acidum vero incidere, extenuare, dividere, obſtructiones expedire, expurgare, citra calefactionem, acre vero ſimiliter ut acidum agere, quod ad extenuationem expurgationemque attinet, caeterum hoc differt, quod acidum refrigeret, acre vero calefaciat, ad haec quod illud repellat, hoc attrahat et digerat. Sic amarum quoque meatus expurgat, abſtergit, extenuat,

τέμνει τὸ πάχος τῶν χυμῶν ἄνευ φανερᾶς θερμότητος. τὸ δ᾽ ὑδατῶδες ψυχρὸν παχύνει καὶ συνίστησι καὶ συνάγει καὶ πιλεῖ καὶ νεκροῖ καὶ ναρκοῖ. [141] τὸ δὲ δριμὺ λεπτύνει, διακαθαίρει, διαφορεῖ καὶ ἐκρήσσει καὶ ἐπισπᾶται καὶ ἐσχαροῖ. τὸ δὲ ἁλυκὸν συνάγει καὶ σφίγγει, ταριχεύει, ξηραίνει χωρὶς ἐπισήμου θερμότητος ἢ ψύξεως· τὸ δὲ γλυκὺ πέττει, χαλᾷ, ἀραιοῖ. τὸ δ᾽ ἐλαιῶδες ὑγραίνει, μαλάττει, χαλᾷ. ῥᾴδιον οὖν ἤδη τοῖς εἰρημένοις σταθμώμενον ἐξευρίσκειν, τῶν χυμῶν ὅσοι τε ταῖς κράσεσιν καὶ ὅσοι τοῖς ἔργοις εἰσὶν ἐναντίοι.

Κεφ. κζ. Ἐμοὶ δὲ καιρὸς ἂν εἴη πρέπων ἀφορισαμένῳ τὰς τάξεις τῶν ἐν τοῖς φαρμάκοις κράσεών τε καὶ δυνάμεων ἐνταῦθα καταπαύειν ἤδη τὸν λόγον. τὸ μὲν δὴ σύμμετρον φάρμακον, ὡς ὁμοίας εἶναι κράσεως ᾧ προσάγεται, κατὰ τὸ μήτε ξηραίνειν μήθ᾽ ὑγραίνειν, μήτε ψύχειν μήτε θερμαίνειν, οὔτε ξηρὸν οὔθ᾽ ὑγρὸν, οὔτε ψυχρὸν οὔτε θερμὸν ὀνομάζειν προσήκει. τὸ δ᾽ ἤτοι ξηρότερον ἢ ὑγρότερον, ἢ θερ-

incidit humorum craffitiem absque manifesta calefactione, frigidum vero aqueum incraffat, cogit, contrahit, constringit, obstupefacit atque extinguit. Porro acre extenuat, expurgat, digerit, disrumpit, attrahit et crustam efficit. At salfum contrahit, constringit, condiendo servat, deficcat citra apertam aut caliditatem, aut frigiditatem. Dulce vero concoquit, laxat, rarefacit. Oleosum denique humectat, emollit, laxat. Facilius itaque jam erit ex modo dictis ponderantem sapores invenire, qui temperamento quique operibus sint contrarii.

Cap. XXVII. Porro congruens jam tempus est, definitis temperamentorum et facultatum quae in medicamentis sunt ordinibus, hunc librum absolvere. Igitur symmetrum medicamentum et quod sit similis temperamenti cum eo, cui admovetur, quum neque calefaciat, neque frigefaciat, neque exsiccet, neque humectet, id nec calidum, nec frigidum, nec siccum, nec humidum appellare convenit. Quod vero aut calidius, aut humidius, aut frigidius, aut

μότερον ἢ ψυχρότερον, ἀπὸ τῆς ἐπικρατούσης καλεῖται δυνάμεως. ἀρκεῖ δὲ καθ' ἑκάστην ἐπικράτειαν τέσσαρας ὡς πρὸς τὴν χρείαν ποιήσασθαι τάξεις, θερμὸν μὲν ὀνομάζοντας κατὰ τὴν πρώτην τάξιν ὅ τι ἂν ἡμᾶς θερμαίνῃ, μὴ μέντοι γε ἐναργῶς, ἀλλὰ μετὰ τοῦ προσδεῖσθαί τινος ἀποδείξεως λογικῆς. οὕτω καὶ ψυχρὸν καὶ ὑγρὸν καὶ ξηρὸν, ὅ τι περ ἂν ἀποδείξεως δέηται, μηδέπω τὴν ἐνέργειαν ἰσχυρὰν μηδ' ἐναργῆ κεκτημένον. ὅσα μέντοι σαφῶς ἤδη θερμαίνειν ἢ ψύχειν ἢ ξηραίνειν ἢ ὑγραίνειν πέφυκε, δευτέρας τὰ τοιαῦτα τάξεως εἶναι λεχθήσεται. τὰ δ' ἤδη μὲν σφοδρῶς, οὐ μὴν εἰς ἄκρον γε, τῆς τρίτης. ὅσα δ' οὕτω θερμαίνειν πέφυκεν, ὡς ἐσχαροῦν τε καὶ καίειν, τετάρτης. οὕτω δὴ καὶ ὅσα σφοδρότερον ψύχειν πέφυκεν, ὡς ἤδη νεκροῦν, τετάρτης καὶ ταῦτα. ξηραῖνον δ' οὐδέν ἐστιν εὑρεῖν τετάρτης τάξεως, ἄνευ τοῦ καίειν· ὅ τι γὰρ ἄκρως ξηραίνει, πάντως τοῦτο καὶ καίει. τῆς τρίτης μέντοι τάξεως τῶν ξηραινόντων δύναταί τι καὶ μὴ καῖον εἶναι, καθάπερ ὅσα στύφει σφοδρῶς ἅπαντα,

ficcius eft, a vincente feu excedente cognominatur facultate. Porro per unumquemque exceffum quatuor pofuiffe ordines, quod ad ufum fpectat, fufficit, calidum quidem nominantes primi ordinis quod nos calefacit, non tamen evidenter, verum ut opus fit infuper aliqua demonftratione rationali; fic frigidum, humidum et ficcum, quod demonftrationem requirat etiam, nondum actionem valentem neque evidentem adeptum. Quae vero manifefte aut calefacere, aut frigefacere, aut humectare, aut exficcare poffunt, ea fecundi effe ordinis dicentur. At quae jam vehementes quidem, non tamen fumme, tertii. Qui autem adeo calefacere poffunt, ut efcharam moliantur et urant, quarti; fic quoque quae vehementius refrigerant, adeo ut extinguant, et ipfa quarti funt ordinis. Caeterum nullum invenire eft quod quarto ordine exiccet, quod non etiam urat, nam quod fumme exiccat, omnino id etiam deurit. Attamen tertii ordinis exiccantium effe quippiam queat, quod non urat, ceu omnia quae vehementer aftringunt, ex qui-

ἐξ ὧν ἐστιν ὀμφάκιον καὶ ῥοῦς καὶ στυπτηρία καὶ βαλαύστιον καὶ κικὶς ἡ ὀμφακῖτις. ἐν αὐτοῖς δὲ τούτοις τὰ μὲν ἐγγύς ἐστι τῶν καιόντων, οἷον ἥ τε λεπὶς τοῦ χαλκοῦ καὶ ὁ κεκαυμένος χαλκὸς, ὡς ἐν τῷ ἀσαφεῖ που κεῖσθαι τῆς τρίτης τε καὶ τετάρτης τάξεως. τὰ δ᾽ ἐν τῷ μέσῳ, καθάπερ ὁ κεκαυμένος χαλκὸς, εἰ πλυθείη, τὰ δ᾽ ἐν ἀρχῇ καθάπερ ὑποκυστίς. οὕτω δὲ καὶ κατὰ τὴν δευτέραν τε καὶ τετάρτην τάξιν ἔνεστι διαφορὰς ποιεῖσθαι τριττάς. οὐ γὰρ ὡσαύτως δή που τὸ καυτήριον ξηραίνει τῷ νάπυϊ, καίτοι γε ἄμφω τῆς τετάρτης τάξεώς ἐστιν. ὑπὲρ ἁπάντων δὴ τούτων ἐν τοῖς ἑξῆς διορισθήσεται καθ᾽ ἕκαστον ἁπλοῦν φάρμακον ἰδίᾳ.

bus eſt omphacion, rhus, alumen, balauſtium, galla omphacitis. In his autem ipſis quaedam vicina jam ſunt adurentibus, ut ſquama aeris et aes uſtum, quaſi inter tertium quartumque ordinem dubie haereant. In medio tertii eſt aes uſtum, ſi lotum ſit. In principio tertii hypocyſtis. Sic autem et in ſecundo et quarto differentias conſtituere licet triplices; nec enim perinde exiccat cauterium et napy, licet ambo quarti ſint ordinis. De his ſane omnibus in ſequentibus libris per ſingula ſeorſum medicamenta determinabitur.

ΓΑΛΗΝΟΥ ΠΕΡΙ ΚΡΑΣΕΩΣ ΚΑΙ ΔΥΝΑΜΕΩΣ ΤΩΝ ΑΠΛΩΝ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΒΙΒΛΙΟΝ Ζ.

Ed. Chart. XIII. [142.] Ed. Baf. II. (67.)

Προοίμιον. Περὶ τῆς τῶν ἁπλῶν φαρμάκων ἰδέας καὶ δυνάμεως ἐγχειρήσαντες γράφειν, ἐν μὲν τοῖς πρώτοις δύο βιβλίοις ἐπιδεῖξαι προειλόμεθα τοὺς μοχθηροὺς τρόπους τῶν ἐπιχειρημάτων, οἷς πλεῖστοι τῶν νεωτέρων ἰατρῶν χρώμενοι σφάλλονται μέγιστα. κατὰ δὲ τὸ τρίτον οἷον στοιχείωσίν τινα τῆς συμπάσης ἐποιησάμεθα διδασκαλίας, εἶτα ἑξῆς κατὰ τὸ τέταρτον ὑπὲρ τῆς τῶν χυμῶν φύσεως ἐξη-

GALENI DE SIMPLICIVM MEDICAMENTORVM TEMPERAMENTIS AC FACVLTATIBVS LIBER VI.

Prooemium. De fimplicium medicamentorum forma pariter et facultate fcribere quum fufcepiffemus, primis duobus libris ante omnia parvos modos ratiocinationum, quibus recentiorum medicorum plerique ufi graviffime hallucinantur, indicare eft vifum. In tertio velut elementa quaedam totius doctrinae tradidimus. Deinde vero in quarto de faporum natura disquifivimus, ftudio inveniendorum omnium,

τήσαμεν, ἐξευρεῖν σπουδάσαντες ἅπαν ὅσον οἷόν τ' ἐστὶν ἐξ αὐτῶν εἰς τὴν τῶν δυνάμεων γνῶσιν ὠφεληθῆναι. διελέχθημεν δὲ ἐπὶ τῆς τελευτῆς τοῦ βιβλίου καὶ περὶ τῶν πρὸς τὴν ὄσφρησιν ἐν τοῖς ἁπλοῖς φαρμάκοις ποιοτήτων. ἐν δὲ τῷ πέμπτῳ μεταβάντες ἐπὶ τὸ λοιπὸν γένος τῶν δυνάμεων, ὃ παρονομάζεται ἀπὸ τῶν ἔργων αὐτῶν ἃ πεφύκασι δρᾷν, ἐπεδείξαμεν κἀνταῦθα ἑκάστου τὴν φύσιν καὶ οὐσίαν. οἱ μὲν δὴ καθόλου λόγοι πάντες ὑπὲρ τῆς τῶν ἁπλῶν δυνάμεως ἐοίκασιν ἤδη τέλος ἔχειν· ἐπὶ δὲ τοὺς κατὰ μέρος ἢ κατ' εἶδος, ἢ ὅπως ἄν τις ὀνομάζειν ἐθέλοι, μετιέναι καιρός. εἶεν δ' ἂν οὗτοι καθ' ἕκαστον φάρμακον ἰδίᾳ περαινόμενοι, καθάπερ καὶ κατ' ἀρχὰς εὐθὺς ἐποιήσαμεν, ἐν μὲν τῷ πρώτῳ τῶνδε τῶν ὑπομνημάτων ὑπὲρ ὕδατός τε καὶ ὄξους ἐπισκεψάμενοι, κατὰ δὲ τὸ δεύτερον ὑπὲρ ἐλαίου καὶ ῥοδίνου, πλὴν ἐν ἐκείνοις μὲν ἐπὶ παραδειγμάτων ὁ λόγος ἡμῖν ἐγίγνετο πρὸς τοὺς οὐκ ὀρθῶς ὑπὲρ τῆς δυνάμεως αὐτῶν ἀποφηναμένους· ἐνταῦθα δὲ διὰ βραχέων ὑπὲρ ἑκάστου δίειμι μηκέτι φροντίζων, εἴ τις μὴ καλῶς ἀπεφήνατο

quae ex illis ad facultatum conducere cognitionem poffent; differuimus autem in extremo ipfius libri de qualitatibus medicamentorum quae ad odoratum attinent. Porro in quinto ad reliquum facultatum genus transgreffi, quod quidem ab ipfis operibus quae peragere natae funt, denominatur et illic quoque cujusque fubftantiam oftendimus. Et fane univerfalis fermo de fimplicium medicamentorum facultate univerfus jam finem fortitus videtur. Tempus vero eft ad fermones particulares, feu fpeciales, feu utcunque nominare cuique vifum erit, tranfire. Et fane hi privatim in unoquoque medicamento peragentur, ceu protinus initio fecimus, in primo quidem horum commentariorum de aqua et aceto contemplati, in fecundo vero de oleo et rofaceo, nifi quod illic velut in exemplis fermonem transegimus adverfus eos, qui non recte de illorum facultate quid protulifent, hic autem breviter de unoquoque differam, non amplius curans fiquis male de quovis eorum quippiam

περί τινος αὐτῶν, ἀλλ' ὅπερ ἀληθέστατόν μοι φαί[143]νεται γράφων, ἄνευ τῆς πρὸς τοὺς διαμαρτάνοντας ἀντιλογίας. ὅτι δὲ οὐ μόνον ἀσαφὴς ὁ λόγος ἔσται τοῖς ἐπιλανθανομένοις τῶν ἔμπροσθεν, ἀλλὰ καὶ τὸ τῆς ἀποδείξεως πιστὸν οὐχ ἕξει, δῆλον μὲν οἶμαι κἂν ἐγὼ μὴ λέγω, κάλλιον δ' ἐστὶν ἴσως ἀναμνῆσαι κἀμὲ, πρῶτον μὲν ὡς ἐπὶ τῆς εὐκρατοτάτης φύσεως τὴν πεῖραν χρὴ ποιεῖσθαι τῆς τῶν φαρμάκων δυνάμεως, εἶθ' ἑξῆς ὡς ἐπὶ τῶν ἁπλῶν νοσημάτων. εἰ δὲ δὴ κἀκ τῶν πρὸς τὴν γεῦσιν ποιοτήτων ἐθέλοι τις ἐνδεικτικῶς τεκμαίρεσθαι περὶ τῆς δυνάμεως αὐτῆς, ἐδείξαμεν ἐν τῷ τετάρτῳ καὶ τὴν ἐν τούτοις μέθοδον. ἐὰν οὖν τις ἤτοι ῥαθύμως ἀναγνοὺς τὰ πρόσθεν ἢ καὶ μηδ' ὅλως ἀναγνοὺς ἐπὶ τουτὶ τὸ βιβλίον εὐθέως ἀφίκηται, σπεύδων ὅτι τάχιστα ἐπιστήμων γενέσθαι τῆς τῶν φαρμάκων δυνάμεως, οὐχ ἕξει βεβαίαν τὴν γνῶσιν αὐτῶν. ἐπεὶ δὲ τὰ φάρμακα πάντα τὰ μέν ἐστι μόρια ζώων ἢ φυτῶν ἢ καρπῶν ἤ τινες ὀποὶ τούτων ἢ χυλοὶ, τὰ δὲ ἐκ τῶν μετάλλων λαμβάνεται,

pronunciarit, id tantum fcripturus quod mihi videbitur veriffimum, omiffa adverfus illos qui quid peccarunt concertatione. Porro quod non modo obfcura futura eft oratio iis qui fuperiora ignorant, verum demonftrationis diftituta quoque fide, vel me tacente clarum arbitror. Sed tamen et in memoriam reduxiffe forfan praeftiterit, primum quidem quod in natura temperatiffima faciendum eft medicamentorum facultatis periculum, deinde in intemperata, poftea deinceps in morbis fimplicibus. At fi quis ex qualitatibus quae guftu percipiuntur indicatorie conjectari velit de eorum facultate, in quarto monftravimus quaenam fit in his methodus. Si quis ergo aut negligenter lectis fuperioribus aut plane non lectis ftatim ad hunc librum pergat, feftinans quamprimum medicamentorum facultatis peritus effici, haud certam eorum habebit notitiam. Caeterum quoniam medicamenta omnia partim funt partes animalium, aut plantarum, aut fructuum, aut horum liquores, aut fucci, partim vero ex metallis fumuntur, melius mihi

κάλλιον ἔδοξέ μοι περὶ τῶν φυτῶν πρῶτον διελθεῖν, ὅτι τε πλεῖστον αὐτῶν ἐστι τὸ γένος ἰσχυρότα(68)τόν τε καὶ τὴν δύναμιν, εἶθ' ἑξῆς περὶ τῶν μεταλλευόντων εἰπεῖν, ἔπειθ' οὕτως ἐπὶ τὰ τῶν ζώων ἀφικέσθαι μόρια. καὶ μέντοι καὶ τὴν τάξιν αὐτῶν τῆς γραφῆς ἔγνων χρῆναι κατὰ στοιχεῖον ποιήσασθαι, πρῶτα μὲν ἐκεῖνα γράψας τῶν φυτῶν ὧν αἱ προσηγορίαι τὴν ἀρχὴν ἔχουσιν ἀπὸ τοῦ ἄλφα στοιχείου, δεύτερα δὲ ὅσα ἀπὸ τοῦ β, καὶ οὕτως ἤδη τρίτα τε καὶ τέταρτα καὶ πέμπτα καὶ τἄλλα ἐφεξῆς ἅπαντα κατὰ τὴν τῶν γραμμάτων τάξιν. οὕτω δὴ καὶ Πάμφιλος ἐποιήσατο τὴν περὶ τῶν βοτανῶν πραγματείαν. ἀλλ' ἐκεῖνος μὲν εἴς τε μύθους γραῶν τινας ἐξετράπετο καί τινας γοητείας Αἰγυπτίας ληρώδεις ἅμα τισὶν ἐπῳδαῖς, ἃς ἀναιρούμενοι τὰς βοτάνας ἐπιλέγουσι. καὶ δὴ κέχρηται πρὸς περίαπτα καὶ ἄλλας μαγγανείας οὐ περιέργους μόνον, οὐδ' ἔξω τῆς ἰατρικῆς τέχνης, ἀλλὰ καὶ ψευδεῖς ἁπάσας. ἡμεῖς δὲ οὔτε τούτων οὐδὲν οὔτε τὰς τούτων ἔτι ληρώδεις μεταμορφώσεις ἐροῦμεν. οὐδὲ γὰρ τοῖς μικροῖς παισὶ κομιδῇ χρησίμους

visum est de plantis ante omnia differere, tum quod numerosissimum illarum est genus, tum quod virium robore praecellentissimum, inde de metallicis tractare, atque hinc ad animalium partes transire. Quin etiam eo illas ordine perscribere decrevi, qui in elementis visitur, eas plantarum primo loco collocans, quarum nomina initium habent ab elemento A, secundo vero loco quae a B incipiunt, et sic tertio, quarto quintoque loco, atque ita deinceps pro literarum videlicet ordine. Nam et Pamphilus eum in modum tractatum de herbis composuit. Verum is ad fabulas versus aniles est, simulque praestigias quasdam deliras Aegyptias, junctis nonnullis incantationibus, quas quum herbas colligunt admurmurant. Et sane utitur ad periapta et veneficia non solum curiosa et a medicina aliena, sed etiam falsa universa. At nos neque horum quicquam, neque nugaces istorum narrabimus transformationes, nec enim vel parvis

ὑπολαμβάνομεν εἶναι τοὺς τοιούτους μύθους, μήτι γε δὴ τοῖς μετιέναι σπεύδουσι τὰ τῆς ἰατρικῆς ἔργα. καί μοι δοκεῖ πρὸς Ἱπποκράτους εὐθέως ἐν ἀρχῇ τῶν ἀφορισμῶν εἰρῆσθαι ὁ βίος βραχὺς, ἡ δὲ τέχνη μακρὰ χάριν τοῦ μὴ καταναλίσκειν τοὺς χρόνους εἰς ἄχρηστα, σπεύδειν δὲ ὡς οἷόν τε τὴν ἐπιτομωτάτην ἰέναι δι᾽ αὐτῶν τῶν χρησιμωτάτων τῆς τέχνης. καὶ μὲν δὴ καὶ τὰ πολλὰ τῶν βοτανῶν ὀνόματα ταῦτα Αἰγυπτιακὰ καὶ Βαβυλώνια, καὶ ὅσα τινὲς ἰδίως ἢ συμβολικῶς ἐπ᾽ αὐταῖς ἔθεντο, περιττὸν ἔδοξέ μοι προσγράφειν ἐνταῦθα. κάλλιον γὰρ, εἴ τις ἐθέλοι καὶ ταῦτα πολυπραγμονεῖν, ἰδίᾳ καὶ καθ᾽ ἑαυτὸν ἀναγινώσκειν τὰς τῶν ἀντιφραζόντων βίβλους. οὕτως γὰρ καὶ αὐτὰς ἐπιγράφουσιν οἱ συντιθέντες αὐτὰς, καθάπερ καὶ Ξενοκράτης ὁ Ἀφροδισιεὺς ἐποίησεν, ἄνθρωπος τἄλλα περίεργος ἱκανῶς καὶ γοητείας οὐκ ἀπηλλαγμένος. ὁ δέ γε Πάμφιλος ὁ τὰ περὶ τῶν βοτανῶν συνθεὶς εὔδηλός ἐστιν κἀξ αὐτῶν ὧν γράφει γραμματικὸς ὢν καὶ μήθ᾽ ἑωρακὼς τὰς βοτάνας ὑπὲρ ὧν διηγεῖται μήτε τῆς δυνάμεως αὐτῶν πεπειραμένος, ἀλλὰ τοῖς

admodum pueris utiles tales esse fabulas existimamus, nedum iis qui medicinae opera properant obire. Et profecto protinus in aphorismorum initio ab Hippocrate dictum mihi videtur, *vita brevis*, *ars vero longa*, ne tempus in inutilibus tereremus, verum quam maximo studio festinaremus viam incedere compendiosissimam, nempe per ea quae sunt in arte utilissima. Pleraque vero ista herbarum nomina, aut Aegyptiaca, aut Babylonia, quaeque nonnulli aut privatim, aut notae gratia illis imposuerunt, hic adscribere mihi visum est supervacuum. Nam praestat, si quis haec volet curiosius persequi, seorsum et per se apud illos legere qui transtulere, nam ita et libros illos inscribunt, ut qui eos non composuerint, velut Xenocrates Aphrodisiensis fecit, vir cum in aliis supra modum curiosus tum a praestigiis non alienus. At Pamphilus, is scilicet qui libros de herbis composuit, plane ex iis quae vel ipse scribit prae se fert grammaticum, indicatque se nec conspexisse herbas, de quibus conscribit, nec vires earum expertum, sed iis qui

πρὸ αὐτοῦ γεγραφόσιν ἅπασιν ἄνευ βασάνου πεπιστευκώς. οὗτος μὲν ἐξέγραψε βιβλία, πλῆθος ὀνομάτων ἐφ' ἑκάστῃ βοτάνῃ μάτην προστιθεὶς, εἶθ' ἑξῆς εἴ τις αὐτῶν ἐξ ἀνθρώπου μετεμορφώθη διηγούμενος, εἶτα ἐπῳδὰς καὶ σπονδὰς δή τινας καὶ θυμιάματα ταῖς ἐπὶ τούτων ἐκ τῆς γῆς ἀναιρέσεσι προσγράφων, ἑτέρας τε γοητείας τοιαύτας ληρώδεις. [144] ὁ δὲ Ἀναζαρβεὺς Διοσκουρίδης ἐν πέντε βιβλίοις τὴν χρήσιμον ἅπασιν ὕλην ἔγραψεν οὐ βοτανῶν μόνον, ἀλλὰ καὶ δένδρων καὶ καρπῶν καὶ χυλῶν καὶ ὀπῶν, ἔτι τε τῶν μεταλλευομένων ἁπάντων καὶ τῶν ἐν τοῖς ζώοις μορίων μνημονεύσας. καί μοι δοκεῖ τελεώτατα πάντων οὗτος τὴν περὶ τῆς ὕλης τῶν φαρμάκων πραγματείαν ποιήσασθαι. πολλὰ μὲν γὰρ καὶ τοῖς ἔμπροσθεν ὑπὲρ αὐτῶν γέγραπται καλῶς, ἀλλ' ὑπὲρ ἁπάντων οὕτως οὐδενὶ, πλὴν εἰ Τάνιτρόν τις ἐπαινοίη τοῦ Ἀσκληπιάδου. καὶ γὰρ καὶ τούτῳ τἄλλα τε καλῶς εἴρηται, χωρὶς τῶν κατὰ τὰς αἰτίας λογισμῶν. ταῦτά τε οὖν ἀναγινώσκειν χρὴ τὸν ἔμπειρον γενέσθαι ὕλης βουλόμενον, ἔτι τε πρὸς τούτοις τά θ' Ἡρακλείδου τοῦ Ταραντίνου καὶ

ante ipfum fcripfere, fidem habuiffe citra ullam explorationem. Sic fane libros explevit addito ad quamque herbam nominum acervo, deinde etiam exponens, fi qua ex homine ferebatur transformatio, tum incantationes et libationes atque thymiamata quae in colligendis illis adhibebantur afcribens, nec non et alias ejusmodi praeftigias nugaces. At Anazarbenfis Diofcorides quinque libris materiam omnem utilem abfolvit, non herbarum tantum, fed et arborum et fructuum et fuccorum et liquorum, memorans infuper et metallica omnia et partes animalium. Et mihi utique videtur omnium perfectiffime tractatum de materia medicamentorum confeciffe. Nam licet a majoribus eo plurima de illis bene fcripta extent, tamen a nemine omnium aeque de omnibus, nifi fiquis Tanitrum praedicet Afclepiadis, nam et huic caetera recte dicta effe probantur extra ratiocinationes, quas fuper caufis affert. Atque haec nimirum perlegere debet quisquis peritus medicamentorum materiae evadere ftudet, ad haec quoque quae fcripta reliquit Hera-

Κρατεύα καὶ Μαντίου. γέγραπται δὲ οὐχ ὁμοίως οὕτως ἐκείνοις, οὐδ᾽ εἰς ἓν ἤθροισται πάντα, καθάπερ τῷ Διοσκουρίδῃ, περὶ ὕλης γε ἐπιγράψαντι τὰς πέντε βίβλους, ἀλλ᾽ ἰδίᾳ μὲν, εἰ οὕτως ἔτυχε, περὶ σκευασίας τε καὶ δοκιμασίας φαρμάκων ἔγραψαν, ὥσπερ Ἡρακλείδης ὁ Ταραντῖνος, ἰδίως δὲ περὶ καθαρτικῆς ἢ προποτισμῶν ἢ κλυσμῶν, ὥσπερ ὁ Μαντίας ἐποίησεν. ἰδίᾳ δ᾽ εὐπορίστων βοηθημάτων, ὡς Ἀπολλώνιος, ἢ τῶν κατὰ τόπους, ὡς Μαντίας. ἡ δὲ πλείστη τῶν φαρμάκων χρῆσις ἐν αὐταῖς ταῖς θεραπευτικαῖς πραγματείαις ὑπό τε τῶν παλαιῶν γέγραπται καὶ προσέτι τῶν νεωτέρων ἁπάντων σχεδόν· καὶ γὰρ πρὸς Ἱπποκράτους εἴρηται πολλὰ καὶ πρὸς Εὐρυφῶντος καὶ Διεύχους καὶ Διοκλέους καὶ Πλειστονίκου καὶ Πραξαγόρου καὶ Ἡροφίλου, καὶ οὐκ ἔστιν οὐδεὶς ἀνὴρ παλαιὸς ὃς οὐ συνεβάλλετό τι τῇ τέχνῃ μεῖζον ἢ μεῖον εἰς ἐπιστήμην φαρμάκων, ἄνευ γοητείας τε καὶ ἀλαζονείας, ἣν ὕστερον Ἀνδρέας ἐπεδείξατο, ὥσθ᾽ ὅτῳ σχολὴ χρησίμοις ὁμιλεῖν βιβλίοις περὶ φαρμάκων γεγραμμένοις, ἔχει πολλὰ καὶ τῶν παλαιῶν μὲν,

clides Tarantinus et Crateuas et Mantias. Verum illi non similiter fcripferunt, nec in unum congefferunt omnia, ceu Diofcorides, qui de materia quinque libris fecit titulum, verum feorfum, verbi caufa de praeparatione, aut probatione medicamentorum fcripferunt, ut Heraclides Tarantinus, feorfum vero de purgantibus, aut propotismis, aut clyśmis, ut fecit Mantias, feparatim de facile parabilibus remediis, uti Apollonius, aut de iis quae fecundum locos, ut Mantias. Porro plerumque medicamentorum ufum veteres in curandi tractatibus prodiderunt, ut et juniorum medicorum prope omnes. Nam et ab Hippocrate dicta funt multa et ab Euryphonte et Dieuche et Diocle et Pliftonico et Praxagora et Herophilo. Nec eft veterum medicorum quisquam qui non aliquid plus minusve arti contulerit ad medicamentorum fcientiam, idque citra praeftigias aut mendacium, quae poftea invexit Andreas. Itaque cui otium fuppetit legendis utiliter de medicamentis fcriptis libris,

ὡς εἴρηται, καὶ τῶν νεωτέρων δὲ, οὐκ ὀλίγα μέχρι καὶ τῶν περὶ Πάμφιλόν τε καὶ Ἀρχιγένην. καὶ μὲν δὴ καὶ Ῥούφῳ τῷ Ἐφεσίῳ πολλὰ μὲν κἀν τοῖς θεραπευτικοῖς βιβλίοις γέγραπται φάρμακα, καὶ περὶ βοτανῶν δὲ δι᾽ ἑξαμέτρων ἐπῶν σύγκειται τέτταρα, καὶ οὐδεὶς φόβος ἐπιλείπειν χρήσιμα βιβλία, κἂν ἐν ἅπαντι τῷ βίῳ βούληταί τις ἄλλο μηδὲν ἢ περὶ φαρμάκων ἀναγινώσκειν. Ἀνδρέου δὲ καὶ τῶν ὁμοίως ἀλαζόνων ἀφίστασθαι χρὴ, καὶ πολὺ μᾶλλον ἔτι Παμφίλου τοῦ μηδ᾽ ὄναρ ἑωρακότος ποτὲ τὰς βοτάνας, ὧν τὰς ἰδέας ἐπιχειρεῖ γράφειν. οἱ γὰρ τοιοῦτοι τῶν ἀνθρώπων, ὥσπερ οὖν καὶ ὁ Ταραντῖνος Ἡρακλείδης εἴκαζεν αὐτοὺς, ὁμοιότατοι τοῖς κήρυξίν εἰσιν, ὅσοι τὰ τῆς ἰδέας γνωρίσματα κηρύττουσιν ἀποδεδρακότος ἀνδραπόδου, αὐτοὶ μηδεπώποτε θεασάμενοι. λαμβάνουσι μὲν γὰρ τὰ γνωρίσματα παρὰ τῶν εἰδότων, λέγουσι δὲ ὡς ἐπῳδὴν αὐτὰ, ἃ μηδὲ εἰ παρεστὼς ὁ κηρυττόμενος τύχῃ, διαγνῶναι δυνάμενοι. ἐγὼ μὲν γὰρ ἐμεμφόμην τοῖς πρώτως γράψασι τὰς ἰδέας τῶν βοτανῶν, ἄμεινον ἡγούμενος αὐτόπτην γενέσθαι παρ᾽ αὐτῷ τῷ διδά-

multos quidem habet, ut eft dictum, antiquorum, fed nec paucos juniorum, adusque Pamphilum et Archigenem. Quin et Rufus Ephefius, quum multa medicamenta in curandi libris confcripferit, tum de herbis verfibus hexametris quatuor libros compofuit. Nec metus eft defecturos libros utiles, etiamfi in tota vita quis aliud nihil quam de medicamentis legere volet. Verum abftinendum ab Andrea eft aliisque fimiliter mendacibus, multoque etiam magis fugiendus Pamphilus, qui ne per fomnium quidem herbas vidit, quarum aggreditur figuras perfcribere. Nam id genus hominum, quo modo affimilavit eos Heraclides Tarantinus, fimillimum eft praeconibus, qui formam ac notas fugitivi mancipii, licet ipfi non viderint unquam, praeconio tamen publicant; notas enim ab aliis qui norunt accipiunt et ceu cantilenam eas proferunt, ut fi forte is, quem praeconio indicant, prope adfifteret, agnofcere tamen non poffent. Equidem non poffem non accufare et illos quoque, qui primi herbarum formas fcriptis docere funt conati,

σκοντι τὸν μανθάνοντα καὶ μὴ τοῖς ἐκ τοῦ βιβλίου κυβερνήταις ὁμοιωθῆναι. καὶ γὰρ ἀληθέστερον οὕτω καὶ σαφέστερον ἡ διδασκαλία περαίνοι ἂν ὑπὸ διδασκάλων οὐ βοτανῶν μόνων ἢ θάμνων ἢ δένδρων, ἀλλὰ καὶ τῶν ἄλλων ἁπάντων φαρμάκων. εἰ δὲ ἄρα καὶ δέοιτο τοῦ βιβλίου, τίς οὕτως ἄθλιος ὡς παρελθεῖν τὰ Διοσκουρδίου καὶ Νίγρου καὶ Ἡρακλείδου καὶ Κρατεύα καὶ ἄλλων μυρίων ἐν τῇ τέχνῃ καταγηρασάντων, βιβλία γραμματικὰ γράφοντος ἐπῳδὰς καὶ μεταμορφώσεις καὶ δεκανῶν καὶ δαιμόνων ἱερὰς βοτάνας ἀνάσχοιτ᾽ ἄν; [145] ὅτι γὰρ γόητες ἄνθρωποι ἐκπλήττειν τὸν πολὺν ὄχλον ἔργον πεποιημένοι τὰ τοιαῦτα συνέθεσαν ἐξ αὐτῶν ἔνεστί σοι γνῶναι τοῦ Παμφίλου βιβλίων, ὃς πρῶτον μὲν ἐν ταῖς βοτάναις ἔγραψεν ἀβρότονον, ἅπασιν ἡμῖν γνώριμον τυγχάνουσαν, εἶθ᾽ ἑξῆς ἄγνον ἱκανῶς καὶ τοῦτο γνώριμον θάμνον, εἶτ᾽ ἄγρωστιν οὐδὲ τοῖς ἰδιώταις ἄγνωστον πόαν, εἶτ᾽ ἄγχουσαν ἣν οὐδὲ αὐτὴν ἀγνοεῖ τις, ὥσπερ οὖν οὐδὲ τὸ ἀδίαντον ἐφεξῆς αὐτῇ γεγραμμένον.

quum melius existimem ab ipso praeceptore oculis discere, ac non assimilari iis qui ex libris prodeunt gubernatores; nam sic et verior et manifestior esset doctrina non herbarum modo et fruticum arborumque, sed et aliorum omnium medicamentorum. Verum enimvero si omnino libris est opus, quis adeo miser est ut praeteritis scriptis Dioscoridis, Nigri, Heraclidis, Crateuae et aliorum innumerorum, qui in arte ipsa consenuerunt, libros grammaticos scribentis incantationes, transformationes et decanorum daemoniorumque herbas sacras perferat? Nam quod hominibus istis praestigiatoribus unicum fuerit studium ut vulgus imperitum talia scribentes in sui admirationem verterent, vel ex ipsis Pamphili libris discere liceat, qui primam inter herbas conscripsit abrotonon omnibus nobis cognitam, ac deinde viticem et ipsam admodum notam, inde agrostin herbam, nec vulgo ignotam, mox anchusam, quam nec ipsam quispiam ignorat, sicut nec adianton, quae illi deinceps scripta legitur, atque in his utique nihil, quod quidem sciam, super-

ἐν μὲν δὴ τούτοις οὐδὲν ὧν ἴσμεν περιττότερον γράφει· μετὰ δὲ ταῦτα βοτάνης μέμνηται καλουμένης, ὥς αὐτός φησιν, ἀετοῦ, περὶ ἧς ὁμολογεῖ μηδένα τῶν Ἑλλήνων εἰρηκέναι μηδὲν, ἀλλ᾽ ἔν τινι τῶν εἰς Ἑρμῆν τὸν Αἰγύπτιον ἀναφερομένων βιβλίων ἐγγεγράφθαι, περιέχοντι τὰς λϛ´ τῶν ὡροσκόπων ἱερὰς βοτάνας, αἳ εὔδηλον ὅτι πᾶσαι λῆρός εἰσι καὶ πλάσματα τοῦ συνθέντος, ὁμοιότατα τοῖς ὀφιονίκοις τοῖς Κόγχλας. οὔτε γὰρ ὅλως ἐγίνετό τις Κόγχλας, ἀλλ᾽ (59) εἰς γέλωτα σύγκειται τοὔνομα, καθάπερ καὶ τἄλλα πάντα τὰ κατὰ τὸ βιβλίον αὐτοῦ γεγραμμένα. καὶ αἱ λϛ´ αὗται βοτάναι μέχρι τῶν ὀνομάτων προέρχονται, μηδενὸς αὐταῖς ὑποκειμένου πράγματος. ἀλλὰ Πάμφιλος μὲν ὥσπερ ἄλλοι πολλοὶ σχολὴν ἴσως ἦγεν ἀχρήστους μύθους ἐγγράφειν βιβλίοις· ἡμεῖς δὲ καὶ νῦν ἡγούμεθα τὸν χρόνον ἀπολλύναι μνημονεύοντες αὐτῶν ἐπιπλέον. ἀρξώμεθα οὖν ἤδη τῶν χρησίμων.

Κεφ. α´. [α´. Περὶ ἀβροτόνου τε καὶ ἀψινθίου καὶ τῶν ἑκατέρου εἰδῶν.] Ἀβροτόνου ταύτης τῆς πόας οὔτε

vacuum fcribit. Verum poftea herbae meminit nomine, ut ait, aquilae, de qua fatetur, Graecorum nulli quicquam effe proditum, verum fcriptam fe reperiffe in libello quopiam ex iis qui infcribuntur Mercurio Aegyptio, continente triginta fex facras horofcoporum herbas. Quas clarum eft effe omnes nugas meras atque auctoris ipfius figmenta fimilia Ophionicis Conchlacis; nec enim prorfum quifpiam extitit Conchlax, ad rifum enim fictum nomen eft, ficut pleraque alia in libro ejus confcripta, nec triginta fex herbae illae ultra nomen ipfum quicquam funt, nec ulla ipfis res fubjacet. Verum Pamphilo, ficut et plerisque aliis, otium fortaffis fupererat inutiles fabulas libris intexere, at nos nunc quoque tempus nos perdidiffe arbitramur, qui prolixius eorum meminimus. Itaque quae utilia funt jam nunc ordiamur.

Cap. I. [1. *De abrotono et abfinthio et utriusque fpeciebus*]. Abrotoni herbae nec fpeciem formamve fcri-

τὴν ἰδέαν χρὴ γράφειν ἐπὶ τοσούτοις τε καὶ τοιούτοις ἀνδράσιν οὔτε τὰς κατὰ μέρος ἐνεργείας ὡς ἐκεῖνοι, κἂν εἰ μὴ διωρισμένως, ἀλλὰ σαφῶς γοῦν ἐδήλωσαν. εἰρήσεται δὲ καὶ ἡμῖν ἐπιπλέον ὑπὲρ αὐτῶν ἐν τῇ περὶ συνθέσεως φαρμάκων πραγματείᾳ καὶ τῇ τῶν εὐποριστων, ἔστι δ' ὅτε κἀν τοῖς τῆς θεραπευτικῆς μεθόδου γράμμασιν, ὅταν ἡ χρεία καλῇ. μόνον δὲ, ὅπερ ἐξ ἀρχῆς πρόκειται, τὰς καθόλου δυνάμεις ἁπάντων τῶν φαρμάκων ἐπισκέψασθαι, τοῦτο κἀπὶ τῶν ἄλλων μὲν ἕπεται, καὶ νῦν δὲ ἤδη ποιητέον αὐτὸ καὶ λεκτέον ὡς θερμόν τέ ἐστι καὶ ξηρὸν τὴν δύναμιν τὸ ἀβρότονον, ἐν τρίτῃ που τάξει καὶ ἀποστάσει μετὰ τὰς συμμετρίας τεταγμένον, διαφορητικήν τέ τινα καὶ τμητικὴν ἔχον δύναμιν. τῆς αὐτῆς δ' ἐστὶ δυνάμεως καὶ ἡ τρίψις αὐτοῦ εἰληφυῖα, ὥσπερ τὸ σαρκωτικόν τε καὶ δακνῶδες. ὅτι δὲ καὶ ὡς πρὸς τὴν εὔκρατον φύσιν ἡ τοιαύτη τάξις ἐξετάζεται πρόσθεν εἴρηται πολλάκις. ἐξεύρομεν δ' αὐτοῦ τὴν κρᾶσιν οὐχ ἥκιστα μὲν καὶ τῇ γεύσει τεκμηράμενοι, πικρὸν γὰρ ἱκανῶς ἐστιν. ὁ δὲ τοιοῦτος χυμὸς ἐδείκνυτο γεώδης μὲν

bere poſt tot tantosque viros oportet, nec particulares actiones, ceu illi factitarunt; quas ſi non definite diſtincteque, ſaltem clare ſignificarunt, verum et nos quoque eas copioſius exponemus in opere de componendis pharmacis, ſimulque de paratu facilibus, interim vero etiam in curandi methodi libris, nimirum ubi expoſcet uſus. Verum quod unicum ab initio propoſitum fuit, nempe univerſales duntaxat medicamentorum omnium facultates inſpicere, id quidem et in aliis conſentaneum eſt et nunc ſane etiam faciendum dicendumque, abrotonon eſſe calidum et ſiccum facultate, in tertio ordine ſive receſſu a ſymmetria ſitum, diſcutientem quandam ac incidentem habens facultatem, cujus facultatis eſt pulvis hujus ſumptus, tum ſarcoticam tum mordentem. Porro quod ejusmodi ordo ut ad temperatam naturam expenditur ſaepe ante diximus. Sed et inveniemus temperamentum ejus non minime quidem et ex guſtu ducta conjectura, utpote quum ſit admodum amarum. Porro ſaporem ejusmodi, quum terrenae ſit eſſen-

ὢν τὴν οὐσίαν, ὑπὸ θερμότητος δαψιλοῦς λεπτύνεσθαι, ὥστε καὶ θερμαίνειν καὶ ξηραίνειν οὐκ ἀγεννῶς. οὐ μὴν ἀλλὰ καὶ τῇ διωρισμένῃ πείρᾳ, περὶ ἧς ἔμπροσθεν εἴρηται πολλάκις, ἀκριβῶς βασανίσαντες ἐκ τῆς αὐτῆς εὕρομεν τὸ φάρμακον τοῦτο κράσεως. εἴτε γὰρ κόψας τὴν κόμην ἅμα τοῖς ἄνθεσιν, ἄχρηστον γὰρ αὐτοῦ τὸ λοιπὸν κάρφος, ἐπιπάττοις ἕλκει καθαρῷ, δακνῶδές τε καὶ ἐρεθιστικὸν φαίνεται, εἴτε ἀποβρέξας ἐν ἐλαίῳ καταντλεῖν ἐθελήσαις ἤτοι κεφαλὴν ἢ γαστέρα, θερμαῖνον σφοδρῶς εὑρεθήσεται. καὶ μὲν δὴ καὶ ὅσοι κατὰ περιόδους ἁλίσκονται ῥίγεσιν, εἰ καὶ τούτους ἀνατρίβοις πρὸ τῆς εἰσβολῆς, ἧττον ῥιγῶσιν, ἀλλ' οὐδὲ τὴν αἴσθησιν εὐθὺς ἅμα τῷ προσφέρεσθαι λανθάνει θερμαῖνον. [146] ὅτι δὲ ἕλμινθας ἀναιρεῖν εἰκός ἐστι πικρὸν ὑπάρχον αὐτὸ καὶ πρὸ τῆς πείρας εὔδηλον, εἴ τι μεμνήμεθα τῶν ἐν τῷ τετάρτῳ τῶνδε τῶν ὑπομνημάτων εἰρημένων ὑπὲρ τοῦ πικροῦ χυμοῦ τῆς φύσεως. εἰδήσεις δ' εὐθὺς ὡς καὶ διαφορητικήν τινα καὶ τμητικὴν ἔχει δύναμιν. ἀλλὰ καὶ ὡς μᾶλλον ἀψινθίου τοῦτο ὑπάρχειν ἀναγκαῖον αὐτῷ συλλο-

tiae, a largo calore extenuatum oftendimus, ita ut non inftrenue calefaciat pariter et deficcet. Quinimo et cum diftincta illa experientia, de qua fupra frequenter dictum eft, diligenter exploraffemus, ex eadem temperie medicamentum hoc comperimus. Nam five comam cum floribus, nam reliqua ejus palea inutilis eft, contufam ulceri puro illinas, mordax et irritans videbitur, five eo in oleo macerato caput voles aut ventrem perfundere, admodum calefacere reperies. Quin et fi qui per circuitum rigoribus corripiuntur, eos ante invafionem hoc voles confricare, minus utique rigore concutientur; imo et fenfus quidem protinus, ubi admotum fuerit, ipfum calefacere percipit. Porro quod lumbricos interimat par eft, nimirum quum fit amarum, ac proinde, vel antequam experiaris, manifeftum, fi quidem memoria teneas quae in horum commentariorum quarto de amari faporis natura prodidimus. Sciesque protinus quod et digerendi et incidendi quandam vim habeat. Sed et quod magis quam abfinthio id ipfi neceffario infit,

Ed. Chart. XIII. [146.] Ed. Baf. II. (69.)

γίσασθαί σοι παρέσται πρῶτον μὲν ἐκ τῆς γεύσεως. ἐλαχίστης γάρ τινος μετέχει στρυφνότητος τὸ ἀβρότονον, ἀψίνθιον δὲ οὐκ ὀλίγης· ἔπειτα δὲ κἀκ τοῦ κακοστόμαχον εἶναι τὸ ἀβρότονον, ὥσπερ οὖν καὶ τὸ σέριφον, εὐστόμαχον δὲ τὸ ἀψίνθιον. ἐδείχθη γὰρ καὶ περὶ τούτων πρόσθεν ὡς τὸ μὲν πικρὸν αὐτὸ καθ᾽ αὑτὸ παντελῶς εἴη κακοστόμαχον, τὸ δὲ αὐστηρὸν ἢ στρυφνὸν ἢ ὅλως στῦφον εὐστόμαχον· ἐπιμιγνυμένων δὲ τῶν ποιοτήτων ἀλλήλαις ἡ σφοδροτέρα ἂν ἐπικρατοίη. ταῦτ᾽ οὖν ἀρκεῖ σοι γινώσκειν ἐν τῇδε τῇ πραγματείᾳ. δειχθήσεται γὰρ ἐν τοῖς τῆς θεραπευτικῆς μεθόδου γράμμασιν ὡς ἄν τις τοιούτῳ φαρμάκῳ κάλλιστα χρῷτο. καὶ διὰ τοῦτο μηκέτι ἐπιζήτει ἀκούειν μήθ᾽ ὅτι σὺν ἑφθῷ μήλῳ κυδωνίῳ καταπλασθὲν ἢ ἄρτῳ φλεγμονὰς ὀφθαλμῶν ἰᾶται, μήθ᾽ ὅτι διαφορεῖ φύματα σὺν ὠμηλύσει λεῖον ἑψηθέν. οὐδὲ γὰρ τούτων οὐδέτερον οὔτε τῶν ἄλλων οὐδὲν τῆς νῦν πραγματείας ἴδιόν ἐστιν, ἀλλὰ τοῖς μὲν ἐμπειρικὴν διδασκαλίαν ποιουμένοις ἐν τοῖς εὐπορίστοις γρά-

in promptu erit colligere, primum quidem ex gustu, paucissimae siquidem acerbitatis particeps abrotonon est, non paucae vero absinthium; deinde ex eo quod inimicum quidem sit stomacho abrotonon, velut etiam seriphon, gratum vero et amicum absinthium. Siquidem de istis supra ostensum est quod amarum ipsum per se omnifariam infensum sit stomacho, austerum vero, aut acerbum, aut in summa astringens stomacho amicum. Porro ubi qualitates hae invicem permixtae fuerint, quae vehementior fuerit, ea utique vicerit. Atque haec satis est in hoc tractatu novisse. Monstrabitur autem in libris de ratione curandi, quo pacto quis optime medicamento ejusmodi uti possit. Ac proinde quaerendum haud etiam est quamobrem cum malo cydonio cocto illitum aut pane oculorum sanet phlegmonas, neque quid cum farina hordeacea tritum ac coctum digerat phymata, neutrum siquidem horum, nec aliorum quidvis huic proposito nobis tractatui proprium est, sed qui empiricam profitentur doctrinam, ii in paratu facilibus medicamentis

φεται φαρμάκοις, ὅσοι δὲ λογικῶς ἀσκῆσαι τὴν τέχνην βούλονται, τῆς θεραπευτικῆς ἐστι χρεία τούτοις μεθόδου. τά τε γὰρ ἄλλα καὶ βλαβείη τις ἂν μᾶλλον ἢ ὠφεληθείη πρὸς τῆς τοιαύτης ἱστορίας. Ἱπποκράτει μὲν οὖν ἐν ἀφορισμοῖς γράφοντι, ὀδύνας ὀφθαλμῶν ἀκρατοποσίη ἢ λουτρὸν ἢ πυρίη ἢ φλεβοτομίη ἢ φαρμακείη λύει· μὴ μέντοι προστιθέντι, ποίας μὲν οὖν ὀδύνας ἀκρατοποσία, ποίας δὲ λουτρὸν, καὶ τίνας μὲν πυρία, τίνας δὲ φλεβοτομία, τίνας δὲ φαρμακεία, συγχωρήσειεν ἄν τις, οἶμαι, διὰ τρεῖς αἰτίας. καὶ γὰρ ἀφοριστικὴν ἐποιεῖτο διδασκαλίαν, ἐν ᾗ διὰ τὸ σύντομον οὕτω λέγεσθαι συγκεχώρηκε τὰ πολλὰ, καὶ πάντα τὰ ἰατικὰ τῶν ὀδυνῶν ἔγραψεν, εἰ καὶ μὴ διωρίσατο πρὸς ὁποίαν ὀδύνην ποῖον αὐτῶν ἁρμόττει, ἢ καὶ πολλαχόθι τῶν ἄλλων συγγραμμάτων ἀφορμὰς ἡμῖν ἔδωκε τῶν ἐν τοῖς οὕτω ῥηθεῖσι διορισμῶν. ὅσοι δὲ μήτ᾽ ἐν ἑτέροις βιβλίοις ἔγραψαν ὑπὲρ τῶν τοιούτων ἀφορισμῶν μήτε ἐν διεξοδικῇ τε καὶ μακρᾷ πραγματείᾳ, γράφουσιν ἀφοριστικῶς τε καὶ βραχέως, εἴτε τὸ πρὸς τούτοις ἓν ἐκ πολλῶν δηλοῦσιν, εἰς

ea confcribunt, at qui ex ratione artem tractare volunt, iis opus eft methodo curandi; nam alioqui damnum magis quam utilitatem ex tali confequantur narratione. Sane Hippocrati, qui in aphorismis fcripfit, *Dolores oculorum folvit meri potio, aut lavacrum, aut fotus, aut fanguinis miffio, aut purgatio*, nec adjecit quosnam dolores vini potio, quos lavacrum, quos fotus, quos fanguinis miffio et quos purgatio, ignofcendum forfan quis arbitretur tribus, ut arbitror, de caufis. Siquidem aphorifticam faciebat doctrinam, in qua propter brevitatem et compendium pleraque ita dici conceffum eft. Et omnia quae dolore folvunt enumeravit, tametfi non definiit ad quem dolorem quodnam ex illis congrueret. Tum multis in locis aliorum librorum occafiones nobis praeftitit, diftinctiones in iis quae hoc pacto dicuntur inveniendi. At qui neque in aliis libris de talibus fcripfere diftinctionibus, aut in enarratorio et prolixo tractatu aphoriftice tamen ac breviter fcribunt, aut

πλείω δὲ βλάπτουσιν ἡμᾶς ἢ ὠφελοῦσι. πολλῶν γὰρ οὐσῶν διαφορῶν ἐν ταῖς ὀφθαλμίαις, καὶ μιᾶς μὲν ἐξ αὐτῶν χρηζούσης τοῦ προειρημένου καταπλάσματος, τῶν δ᾽ ἄλλων βλαπτομένων, ὁ χρώμενος ἐπὶ πασῶν ἀδιορίστως πολὺ πλείους βλάψει ἢ ὠφελήσει. κατὰ τοῦτον οὖν τὸν τρόπον οὐ περὶ ἀβροτόνου μόνον, ἀλλὰ καὶ περὶ τῶν ἄλλων ἁπάντων γραπτέον ἡμῖν ἐστι, τὰς μὲν κατὰ τὸ θερμαίνειν καὶ ψύχειν ἢ ὑγραίνειν ἢ ξηραίνειν δυνάμεις ἐξ ὧν πολλάκις εἴρηκα μεθόδων εὑρίσκουσιν, ὅσα δὲ κατὰ τὴν ἰδιότητα τῆς ὅλης οὐσίας ἀποτελοῦνται τῇ πείρᾳ μόνῃ. δέδεικται καὶ περὶ τῶν τοιούτων ὡς δηλητήριοί τέ εἰσι καὶ δηλητηρίων ἀλεξητήριοι καὶ καθαρτικοί. τούτων γὰρ οὐχ οἷόν τε λογικὴν ποιήσασθαι τὴν εὕρεσιν, ἀλλ᾽ ἢ μόνον ὑπόνοιάν τινα πιθανὴν ἔστιν εὑρεῖν ἐπί τινων· οὐ γὰρ δὴ ἐπὶ πάντων γε, καθάπερ καὶ αὐτὸ τοῦτο δεδήλωται διὰ τῶν ἔμπροσθεν. [147] ἀλλὰ περὶ μὲν τῶν οὕτως εὑρισκομένων δυνάμεων ἰδίᾳ ποιήσομαι τὸν λόγον ἐν τοῖς ἐφεξῆς, ἐπειδὰν πρότερον

inſuper etiam ex multis unum tantum indicant, ii plus nos laedunt quam juvant. Nam quum ſint multae in ophthalmiis differentiae, atque una duntaxat ex eis praedictum poſcat cataplasma, aliae vero omnes ab eo laedantur, ſi quis id ad omnes ſine diſcrimine adhibeat, multo plus laedat quam juvabit. Ad hunc itaque modum non tantum de abrotono, ſed de aliis quoque omnibus ſcribendum nobis eſt, eas quidem facultates quae ſunt in calefaciendo, frigefaciendo, humectando, ſiccandoque iis quas saepenumero memoravimus methodis reperientibus, quae vero ſecundum totius ſubſtantiae proprietatem perficiuntur, ſola experientia. Et de his oſtenſum eſt quod deleteriae ſint et deleteriarum alexeteriae et purgatoriae. Nam has ex ratione invenire eſt impoſſibile, praeterquam quod in quibusdam ſuſpicionem duntaxat probabilem invenire liceat, neque enim in omnibus, ſicut hoc in ſuperioribus monſtratum fuit. At de facultatibus, quae hoc pacto inveniuntur, ſeparatim poſtea differemus, ubi videlicet prius ſigillatim per quodque medi-

ὑπὲρ τῶν κατὰ τὸ θερμαίνειν καὶ ψύχειν, ὑγραίνειν τε καὶ ξηραίνειν, καὶ ὅσα ταύταις ἕπονται διέλθω καθ᾽ ἕκαστον εἶδος φαρμάκου. τοσόνδε μέντοι προσθεὶς ἔτι περὶ ἀβροτόνου καταπαύσω τὸν λόγον, ὡς ὁ θαυμασιώτατος Πάμφιλος, καίτοι ταύτην πρώτην πόαν γράφων καὶ τάχ᾽ ἂν εἰ μηδενὸς τῶν ἐφεξῆς, ἀλλὰ ταύτης γοῦν ἐθελήσας αὐτόπτης γενέσθαι, ὅμως ἔσφαλται μέγιστα, νομίζων ὑπὸ Ῥωμαίων σαντόνικον ὀνομάζεσθαι τὴν βοτάνην. διαφέρει γὰρ ἀβρότονον σαντονίκου, καθότι καὶ Διοσκουρίδης ἔγραψεν ἐν τῷ τρίτῳ περὶ ὕλης ἀκριβέστατα, καὶ πάντες ἴσασι τοῦτό γε ἰατροὶ καὶ ῥωποπῶλαι. τοῦ μὲν γὰρ ἀβροτόνου δύο ἐστὶν εἴδη, τὸ μὲν ἄῤῥεν, τὸ δὲ θῆλυ νομιζόμενον, ὡς καὶ τοῦτο διώρισται παρὰ τῷ Διοσκουρίδῃ τε καὶ τῷ Παμφίλῳ καὶ ἄλλοις μυρίοις. ἕτερον δέ ἐστιν αὐτοῦ τὸ ἀψίνθιον, οὗ πάλιν εἴδη χρὴ τίθεσθαι καὶ αὐτὰ τριττὰ, ὧν τὸ μὲν τῷ γένει ὁμωνύμως προσαγορεύονται ἀψίνθιον, ὁποῖον μάλιστά ἐστι τὸ Ποντικὸν, τὸ δὲ σέριφον, τὸ δὲ σαντόνικον. εἰ (70) δ᾽

camentum de iis, quae calefaciendo, frigefaciendo, humectando, ficcandoque agunt, tum de iis, quae ad has confequuntur, narrationem abfolvero. Porro ubi unum modo adjecero, finem faciam de abrotono dicendi, nempe quod fumme fufpiciendus ille Pamphilus, etiamfi hanc primam herbarum recenfuit, ac forfan ut nullam deinceps aliam, tamen hanc faltem oculis fuis confpicari voluerit, attamen vel maxime hallucinatur, exiftimans hanc herbam a Romanis appellari fantonicum, differt enim ab abrotono fantonicum, velut etiam Diofcorides exactiffime fcripfit in tertio de materia, et omnes id norunt tum medici tum pharmacopolae. Nam abrotoni duae funt fpecies, altera quam marem, altera quam foeminam nuncupant, quod ipfum definitum eft tum apud Diofcoridem tum apud ipfum Pamphilum aliosque innumeros. At aliud eft ab eo abfinthium, cujus rurfum tres ftatuendae funt fpecies, quarum unam eodem cum genere ipfo nomine appellitant, cujusmodi potiffimum eft ponticum, alterum fantonicum, tertium feri-

ἄλλο μὲν ἀψίνθιον, ἄλλο δὲ σέριφον, ἄλλο δὲ σαντόνικον λέγοι, οὐδὲν εἰς τὰ παρόντα διαφέρει. οὐδὲ γὰρ ὄνομα διαιρήσοντες ἥκομεν, ἀλλ᾽ ὑπὲρ αὐτῶν τῶν πραγμάτων σπουδάζομεν. ἐπεὶ τοίνυν καὶ ταῦτα καὶ ταῖς ἰδέαις καὶ ταῖς γεύσεσι καὶ ταῖς δυνάμεσιν ἕτερα σαφῶς ἀλλήλων ἐστὶν, ὀνομαζέτω μὲν, εἰ βούλοιτό τις, ἅπαντα διὰ μιᾶς προσηγορίας, ἐκδιδασκέτω δὲ ἀκριβῶς τὰς δυνάμεις. ἡμεῖς οὖν τὰς μὲν ἰδέας αὐτάρκως ἔφαμεν εἰρῆσθαι Διοσκουρίδῃ τε καὶ ἄλλοις οὐκ ὀλίγοις, ὥστ᾽ οὐ χρὴ γράφειν αὖθις ὅσα τοῖς πρόσθεν ὀρθῶς εἴρηται. εἴ τι δ᾽ ἐν ταῖς τούτου δυνάμεσιν ἀδιόριστον ἐκεῖνοι παρέλιπον, οὗ δὴ χάριν ἐπὶ τήνδε τὴν ἔξοδον ἀφικόμην, ἐγὼ προσθεῖναι πειράσομαι. τὸ μὲν ἀψίνθιον ἧττόν ἐστιν τῶν εἰρημένων θερμὸν, ὡς ἂν πλείστης μετέχων τῆς στύψεως. εἰ δὲ καὶ τοῦτο λεπτομερὲς ἧττον ἐκείνων, καὶ λεπτυντικὸν δὴ κατὰ τὸν αὐτὸν τρόπον ἧττον ἐκείνων, οὐ μὴν ἧττόν γε ξηραντικόν. τῶν δ᾽ ἄλλων τὸ μὲν σαντόνικον ἀπὸ Σαντονείας χώρας, ἐν ᾗ φύεται, τὴν προσηγορίαν

phum. Si vero aliud placet appellare abfinthium, aliud vero feriphum, aliud autem fantonicum, nihil intereft, quod ad praefens certe attinet, nec enim nomen divifuri venimus, fed ftudium nobis eft ipfis de rebus. Porro quoniam haec tum fpecie tum guftu tum facultatibus inter fefe diverfa funt, non obfcure uno, fi ita lubet, omnia nomine nuncupes, verum exacte vires eorum edoceas. Ac nos fane fufficienter ipfas formas a Diofcoride explicatas effe aliisque non paucis jam diximus, itaque denuo eadem fcribenda non funt, quae majoribus recte funt prodita. At fiquid illi in facultatibus omifere indiftinctum, cujus profecto gratia ad hanc narrationem venimus, ea nos adjicere tentabimus. Abfinthium quidem dictis minus eft calidum, nempe plurimam obtinens aftrictionem, quod quum fit et minus quoque tenuium quam illa partium et utique minori etiam quam illa ad eundem modum extenuandi facultate, attamen non minus deficcatorium eft. At caeterorum fantonicum quidem a Santonia regione, in qua nafcitur, nomen fortitum

ἔχον ἐγγυτάτω τὴν δύναμίν ἐστι τοῦ σερίφου, βραχεῖ τινι λειπόμενον ἐν τῷ λεπτύνειν τε καὶ θερμαίνειν καὶ ξηραίνειν. αὐτὸ δὲ τὸ σέριφον ἧττον μὲν θερμὸν τοῦ ἀβροτόνου, θερμότερον δὲ ἀψινθίου, κακοστόμαχον δὲ ἱκανῶς καὶ ὡς ἂν ἁλμυρίδα τινὰ σὺν πικρότητι ἀποφαῖνον, ἔτι τε τῆς στρυφνότητος ὀλίγον μετέχον. οὕτω δὲ καὶ ἀβρότονον καὶ σαντόνικον ἱκανῶς ἐστι κακοστόμαχον. μόνον γὰρ ἐν αὐτοῖς τὸ ἀψίνθιον καὶ μάλιστα τὸ Ποντικὸν εὐστόμαχόν ἐστιν ὅτι πλείστης μετέχει στύψεως. ἀβρότονον δὲ κεκαυμένον θερμὸν καὶ ξηρόν ἐστι τὴν δύναμιν, ἔτι μᾶλλον κολοκύνθης ξηρᾶς κεκαυμένης καὶ ἀνήθου ῥίζης. ἐκεῖνα γὰρ ἕλκεσιν ὑγροῖς τε ἅμα καὶ χωρὶς φλεγμονῆς τετυλωμένοις ἁρμόττει, καὶ διὰ τοῦτο μάλιστα τοῖς ἐπὶ πόσθαις αἰδοίου συμπεφωνηκέναι δοκεῖ. τοῦ δὲ ἀβροτόνου ἡ τέφρα δακνώδης ἅπασιν ἕλκεσιν ὑπάρχει. καὶ διὰ τοῦτο καὶ πρὸς ἀλωπεκίας ἁρμόττει σὺν ἐλαίῳ λεπτομερεῖ, κικίνῳ δηλονότι ἢ ῥαφανίνῳ ἢ Σικυωνίῳ ἢ παλαιῷ, καὶ μάλιστα τῷ Σαβίνῳ. καὶ γένεια δὲ βραδέως ἀνιόντα προκαλεῖται μετά τινος τῶν εἰρημένων ἐλαίων ὅτου

proximam habet facultatem feripho, paulo imbecillius in calefaciendo et extenuando deficcandoque. Porro ipfum feriphon abrotono minus eft calidum, verum calidius abfinthio, ftomacho impendio inimicum, nempe cum amarore falfedinem quandam prae fe ferens, fed et quandam licet minimam aftrictionem obtinet. Sic et abrotonon et fantonicum admodum infefta funt ftomacho. Solum autem inter ea abfinthium et maxime ponticum gratum eft ftomacho, quia plurimam aftrictionem continet. Abrotonum vero uftum calidum ficcumque facultate eft, magis etiam quam cucurbita ficca ufta et anethi radix. Illa enim ulceribus humidis fimul et citra phlegmonem callo induratis conveniunt, ac proinde maxime ulceribus, quae in pudendorum praeputiis fiunt, competere videntur. At cinis abrotoni ulceribus omnibus mordax eft, ac idcirco cum oleo tenui, cicino fcilicet aut raphanino, aut Sicyonio, aut veteri, et maxime Sabino, ad alopecias accommodatur. Tum barbam fegnius tardiusque enafcentem cum aliquo dictorum oleorum

δὴ, καὶ οὐδὲν δ᾽ ἧττον ἐκείνων σχινίνῳ δευόμενον. [148] ἀραιωτικὸν γάρ ἐστι πρὸς τῷ λεπτομερὲς εἶναι καὶ δακνῶδες καὶ θερμὸν, ἃς δὴ καὶ μάλιστα χρὴ γινώσκειν τὰς δυνάμεις αὐτοῦ καὶ μηδὲν ἔτι τῶν κατὰ μέρος ἐν τῇδε τῇ πραγματείᾳ δεῖσθαι.

[β΄. Περὶ ἄγνου ἢ λύγου.] Ἄγνος δὲ ἢ λύγος, τὸ θαμνῶδες φυτὸν, θερμὸς μέν ἐστι καὶ ξηραντικὸς κατὰ τὴν τρίτην που ἀπόστασιν, λεπτομερὴς δὲ ἱκανῶς καὶ γευόμενος δριμύς τε ἅμα καὶ στύφων ἄγνος, ἢ λύγος. αὐτὰς μὲν δὴ τὰς λύγους ἀχρήστους ἔχει πρὸς ἰατρείαν, τὰ δὲ φύλλα καὶ τὸ σπέρμα ξηρὰ καὶ θερμὰ τὴν δύναμίν ἐστι καὶ κατὰ τὴν οὐσίαν λεπτομερῆ. καὶ γὰρ χρωμένων οὕτω φαίνεται καὶ γευομένων δριμύ τε ἅμα καὶ ὑποστῦφόν ἐστι καὶ τὸ φύλλον καὶ τὸ ἄνθος καὶ ὁ καρπός. ἔστι δὲ καὶ ἐδώδιμος ὁ καρπὸς καὶ θερμαίνει σαφῶς μετὰ τοῦ κεφαλαλγὴς ὑπάρχειν. εἰ δὲ φρυχθείη, καὶ γὰρ καὶ οὕτως ἐσθίεται μετὰ τραγημάτων, ἧττον ἅπτεται τῆς κεφαλῆς. ἄφυσος δὲ κατὰ γαστέρα καὶ ὁ ἄφρυκτος μὲν, ἐπὶ μᾶλλον δὲ πεφρυγμένος. ἐπέχει δὲ

elicit, fed nec minus illis lentifcino maceratum. Quippe pro eo quod tenuium eft partium, rarefaciendi vim obtinet et mordax eft et calidum, quas utique maxime ejus facultates noviffe oportet, nec quicquam etiam particulare in hoc tractatu requirere.

[2. *De agno cafto, feu vitice.*] Agnus caftus vel vitex, planta fruticofa, calidus quidem eft et ficcus tertio ordine, verum multum tenuis fubftantiae, tum guftu acris fimul et aftringens, ipfas quidem vitices ad medicinam habet inutiles, caeterum folia femenque calida ficcaque facultate funt, fubftantia vero tenui. Nam et utentibus ita apparet et guftantibus acre fimul et fubaftringens percipitur tum folium tum flos tum fructus. Edendo tamen etiam fructus eft, verumtamen perfpicuo calefacit et fimul capiti dolorem parit. At fi frigatur, nam et fic editur cum tragematis, minus caput tentat. Porro flatus ventris difcutit et quum non frictus, et multo magis quum frictus fuerit.

καὶ τὰς πρὸς ἀφροδίσια ὁρμάς ὅ τε πεφρυγμένος καὶ ὁ ἄφρυκτος καρπὸς, καὶ τὰ φύλλα καὶ τὰ ἄνθη τοῦ θάμνου ταὐτὸ τοῦτο δύναται δρᾷν, ὥστε οὐ μόνον ἐσθιόμενα καὶ πινόμενα πρὸς ἁγνείαν πεπίστευται συντελεῖν, ἀλλὰ καὶ ὑποστρωννύμενα. ταῦτ᾽ ἄρα καὶ τοῖς Θεσμοφορίοις αἱ γυναῖκες Ἀθήνησιν ὑποστρωννύουσιν ἑαυταῖς ὅλον τὸν θάμνον, ἐντεῦθεν δὲ καὶ τοὔνομα αὐτῷ. ἐξ ὧν ἁπάντων δῆλον, εἴ γε τῶν ἐν τοῖς ἔμπροσθεν ὑπομνήμασιν εἰρημένων μεμνήμεθα, θερμαίνειν τε ἅμα καὶ ξηραίνειν καὶ ἀφυσότατον ὑπάρχειν ἄγνον. ὅτι δὲ λεπτομερὴς ἀκριβῶς ἐστιν ἡ δύναμις αὐτοῦ τεκμήριον. καὶ γὰρ τὸ πρὸς κεφαλὴν ἅπτειν οὐ διὰ πλῆθος ἀτμώδους πνεύματος ὑπ᾽ αὐτοῦ γεννωμένου μᾶλλον ἤπερ διὰ θερμότητα καὶ λεπτομέρειαν εὔλογον γίνεται. εἴπερ γὰρ ἦν φυσώδους πνεύματος γεννητικὸν, ἐνεφύσησέ τε ἂν τὴν γαστέρα καὶ τὰς πρὸς ἀφροδίσια παρώξυνεν ὁρμὰς ὥσπερ εὔζωμον. ἐπεὶ δὲ οὐ μόνον οὐ παροξύνει, ἀλλὰ καὶ καταστέλλειν πέφυκεν, εἴη ἂν κατὰ τὴν πηγάνου μάλιστα δύναμιν ἐν τῷ θερμαίνειν καὶ ξηραίνειν, οὐ μὴν ἴσον γ᾽ ἐστὶν

Cohibet porro impetus in venerem, tum frictionis expers, tum etiam ipſam expertus. Folia item floresque ipſius fruticis id ipſum praeſtare poſſunt, itaque non tantum eſa potaque ad caſtitatem conferre creduntur, verum etiam ſubſtrata. Hinc eſt quod Athenis in Theſmophoriis, id eſt *ſacris Cereris*, mulieres totum ſibi fruticem ſubſternunt. Hinc illi quoque nomen inditum agni caſti. Ex quibus omnibus manifeſtum eſt, ſiquidem memoria teneamus quae ſuperioribus commentariis ſunt dicta, agnum calefacere, ſimulque exiccare, tum omnium maxime flatus diſcutere. Porro quod tenuium ſit partium, facultas ejus indicio eſt. Nam quod caput tentat, non magis a multitudine vaporum ab eo prognatorum quam a caliditate ejus ac tenuitate partium fieri rationabile eſt. Nam ſi flatuoſum ſpiritum procreare poſſet, ſane et ventrem inflaret et venerem ſtimularet, perinde ut eruca; verum quum non tantum non excitare, imo etiam reprimere queat, fuerit profecto ſecun-

αὐτῷ. βραχὺ γὰρ ἀπολείπεται κατ᾽ ἄμφω· καὶ γὰρ θερμαντικώτερον αὐτοῦ καὶ ξηραντικώτερόν ἐστι τὸ πήγανον. διενήνοχε δὲ καὶ τῷ τῆς ποιότητος καὶ δυνάμεως ἐπιμίκτῳ. τὸ γὰρ τοῦ ἄγνου σπέρμα καὶ οἱ βλαστοὶ στύψιν τινὰ μετρίαν ἐπεισφέρουσι. τὸ δὲ πήγανον ὅταν μὲν ξηρὸν ᾖ, πικρὸν ἀκριβῶς ἐστι καὶ δριμὺ, ὅταν δὲ ὑγρὸν, ὑπόπικρον. οὐ μὴν αὐστηρόν γε ἢ στρυφνόν τι πρόσεστιν αὐτῷ, ἢ εἰ καὶ προσεῖναί τῳ δόξειεν, ἀμυδρὸν παντάπασιν οἶδ᾽ ὅτι δόξει, καὶ οὐδαμῶς ἴσον τῷ τοῦ ἄγνου. ταῦτ᾽ ἄρα καὶ πρὸς ἧπαρ καὶ σπλῆνα σκληρούμενά τε καὶ ἐμφραττόμενα τὸ τοῦ ἄγνου σπέρμα μᾶλλον ἢ πήγανον ἁρμόττει. τῆς θεραπευτικῆς δέ ἐστιν ἤδη ταῦτα μεθόδου, ἧς τὸ μὲν μηδ᾽ ὅλως προσάπτεσθαι φαρμάκων δυνάμεως ἀποφαινόμενον ἀδύνατόν ἐστι, τὸ δὲ ταχέως ἀπολείποντα πάλιν ἐπανέρχεσθαι πρὸς τὸ προκείμενον ἀνδρὸς ἔργον ἂν εἴη σώφρονος. ἔτι δὲ μᾶλλον ἐπὶ τῶν ἑξῆς φαρμάκων αὐτὸ δὴ τοῦτο πρᾶξαι πειράσομαι; λέγω δὴ τὸ τὴν καθόλου δύναμιν ἔκ τινων ὀλίγων ἐναργῶν ἐπιλογισάμενος ἀποχωρεῖν τῶν κατὰ μέρος

dum rutae maxime facultatem tum in calefaciendo tum in reficcando. Non tamen illi par eſt, nam utroque paulo eſt inferior, ſiquidem ruta tum magis eſt calefactoria tum magis deſiccatoria. Differt etiam qualitatis ſimul ac facultatis mixtione. Nam agni ſemen ac germina modicam ferunt aſtrictionem, at ruta ubi aruerit, exacte amara eſt et acris, ubi vero humida, ſubamara. Non tamen auſteritas, aut acerbitas illi ineſt, aut ſi cui videatur ineſſe, ea utique omnino obſcura, ſcio, videbitur, nec par ei quae eſt in agno. Quocirca et ad jecur et lienem indurata et obſtructa agni ſemen potius quam ruta competit. Sed haec ad curandi jam methodum pertinent, quam quidem ut omnino non attingam de medicamentorum pronuncians facultatibus fieri non poteſt, verum celeriter his omiſſis ad rem propoſitam reverti viri eſt utique temperati. Magisque etiam id in ſequentibus medicamentis efficere conabor, hoc eſt ubi ex quibusdam paucis evidentibus univerſalem facultatem

ἐνεργειῶν. ἀρκεῖ γὰρ τοῦτο μόνον εἰς τὰ παρόντα γινώσκειν, ὡς θερμὸς μὲν καὶ ξηρὸς ἄγνος τὴν δύναμίν ἐστιν οὐ μετρίως, ἀλλὰ κατὰ τὴν τρίτην που τῶν ἀποστάσεων, λεπτομερὴς δὲ ἱκανῶς. [149] ὁ γὰρ ταῦτα εἰδὼς, εἶτα προσμαθὼν τὴν θεραπευτικὴν μέθοδον, αὐτὸς ἐξευρήσει πῶς μὲν καταμήνια κινήσει δι᾽ αὐτοῦ, πῶς δὲ τὰ σκληρυνόμενα μόρια διαφορήσει, πῶς δὲ ἄκοπον ἢ θερμαντικὸν ἄλειμμα δι᾽ αὐτοῦ κατασκευάσει.

(71) [γ΄. *Περὶ ἀγρώστεως.*] *Τῆς δὲ ἀγρώστεως ἡ μὲν ῥίζα συμμέτρως ἐστὶ ψυχρὰ καὶ ξηρὰ, ἔχουσά τι ὀλίγον δακνῶδες καὶ λεπτομερές. ἡ δὲ πόα ψύχει μὲν κατὰ τὴν πρώτην ἀπόστασιν, σύμμετος δ᾽ ἐστὶ κατὰ ὑγρότητα καὶ ξηρότητα. τὸ δὲ σπέρμα τῆς μὲν ἄλλης ἀσθενὲς ὑπάρχει, τῆς δ᾽ ἐν τῷ Παρνασσῷ ξηραντικόν τε καὶ λεπτομερὲς καὶ ὑπόστρυφνον. ἄγρωστις ἐδώδιμον ἔχει τὴν ῥίζαν, ἔστ᾽ ἂν ᾖ μαλακὴ, γλυκεῖα μὲν ὑδατώδης, δριμὺ δέ τι καὶ ὑπόστρυφνον ὀλίγον ἔχουσα. αὕτη δὲ ἡ πόα τελέως ἐστὶν ὑδατώδης γευομένοις. ἐξ ὧν δῆλον ὡς μετρίως μέν ἐστιν ἡ ῥίζα*

collegero, particulares poftea actiones omittam. Nam in praefens id noviffe fufficit, quod agnus calidus eft et ficcus facultate, idque non mediocriter, fed tertio exceffu, tum admodum tenuium partium. Haec qui norit ac poftea methodum curandi didicerit, ipfemet inveniet quo pacto menfes hinc cieat, quo pacto partes induratas digerat, quo pacto laffitudinem folvens, acopum et calefactorium ex eo unguentum praeparetur.

[3. *De agrofti feu gramine.*] Graminis radix modice frigida eft et ficca, mordacitatem quandam exiguam et partium tenuitatem obtinens. At herba ipfa primo quidem exceffu refrigerat, in humiditate vero et ficcitate moderata. Porro femen alibi quidem imbecillum eft, in Parnaffo vero deficcatorium et tenuium partium et fubacerbum. Gramen efculentam habet radicem, ubi mollis fuerit, dulcis quidem aquofa, fed acre quiddam exiguum et fubacerbum obtinens. Haec herba plane aquea guftantibus eft. Ex quibus aper-

ψυχρὰ καὶ ξηρὰ καὶ διὰ τοῦτο κολλητικὸν τῶν ἐναίμων ἑλκῶν. αὐτὴ δὲ ἡ πόα καταπλασσομένη ψύχει μὲν οὐκ ἰσχυρῶς, ὑγρότητος δὲ καὶ ξηρότητος ἐν τῷ μέσῳ καθέστηκε. τὸ δὲ ἐν τῇ ῥίζῃ δακνῶδες καὶ λεπτομερές ἐστι μὲν ὀλίγον, εἴωθε δ' οὖν ἔστιν ὅτε καὶ λίθους θρύπτειν, εἴ τις αὐτὴν ἀφεψήσας πίνοι. τὸ δὲ σπέρμα τῆς μὲν ἄλλης ἀσθενές ἐστιν, τῆς δ' ἐν τῷ Παρνασσῷ διουρητικόν τέ ἐστι καὶ ῥεύματα ξηραίνει γαστρὸς καὶ στομάχου. δύναμις γάρ ἐστιν αὐτοῦ ξηραντική τε καὶ λεπτομερὴς καὶ ὑπόστρυφνος.

[δ'. *Περὶ ἀγχούσης καὶ τεττάρων ἀγχουσῶν.*] Τῆς δὲ ἀγχούσης τέταρτόν ἐστιν εἶδος, ὧν ἡ μὲν ὀνόκλεια ψύχουσαν ἱκανῶς καὶ ξηραίνουσαν ἔχει τὴν ῥίζαν, στύφουσάν τε ἅμα καὶ ὑπόπικρον, ἱκανὴν δὲ καὶ λεπτῦναι καὶ ἀποῤῥῦψαι τοὺς χολώδεις χυμοὺς καὶ πυκνῶσαι τὰ σώματα. τὰ δὲ φύλλα ἀσθενέστερα μὲν ἔχει τῆς ῥίζης, στύφει δὲ αὐτὰ καὶ ξηραίνει. καὶ ἡ λύκοψις δὲ προσαγορευομένη ψύχει μὲν καὶ ξηραίνει, ῥίζαν δ' ἔχει στυπτικωτέραν τῆς ὀνοκλείας. ἡ δὲ ὀνόχειλος θερμοτέρα τέ ἐστι καὶ φαρμακωδεστέρα. πλέον

tum eſt radicem modice eſſe tum frigidam tum ſiccam, ac proinde cruenta ulcera glutinare. At ipſa herba illita non vehementer refrigerat, in medio conſtituta humiditatis et ſiccitatis. Porro mordacitas et tenuitas, quae radici ineſt, exigua eſt quidem, ſed interdum tamen lapidem frangere aſſolet, ſiquis eam decoctam ebibat. At ſemen alterius quidem imbecillum eſt, ejus vero, quae in Parnaſſo naſcitur, urinam ciet et fluxus ventris et ſtomachi reſiccat, vis enim ejus eſt exiccatoria, tenuium partium et ſubacerba.

[4. *De anchuſa et anchuſis quatuor.*] Anchuſae quadruplex ſpecies eſt. Quarum onoclea quidem radicem habet admodum refrigerantem et deſiccantem, tum aſtringentem et ſubamaram, tum quae ſufficiat extenuandis et extergendis humoribus bilioſis, corporibusque condenſandis. Caeterum folia habet imbecilliora quidem radice, aſtringunt tamen et ipſa et deſiccant. Porro lycopſos cognominata refrigerat et deſiccat, magisque ejus radix quam onoclea aſtringit. At onocheilos calidior eſt et magis medicata,

γὰρ ἔχει καὶ πρὸς τὴν γεῦσιν εὐθὺς τὸ δριμύ. ταύτης δ' ἔτι θερμοτέρα, ἡ μικρὰ καὶ πικροτέρα καὶ πλέον ἔτι φαρμακωδεστέρα τυγχάνει. ἄγχουσαι δὲ οὐ τῆς αὐτῆς ἅπασαι δυνάμεως. ἡ μὲν γὰρ ὀνόκλεια προσαγορευομένη στύφουσάν τε ἅμα καὶ ὑπόπικρον ἔχει τὴν ῥίζαν, ἱκανὴν καὶ πυκνῶσαι τὰ σώματα καὶ μετρίως λεπτῦναι καὶ ἀποῤῥύψαι καὶ ἀποπλῦναι τοὺς χολώδεις καὶ ἁλμυρώδεις χυμούς. ἐῤῥέθη γὰρ ἐν τοῖς ἔμπροσθεν ὡς ἡ στρυφνὴ ποιότης ἐπιμεμιγμένη τῇ πικρᾷ ταῦτα ἐργάζεσθαι πέφυκεν. οὕτω τέ τοι καὶ ἰκτερικοῖς καὶ σπληνικοῖς καὶ νεφριτικοῖς ὠφέλιμος ὑπάρχει. ἔστι δὲ καὶ ψύχειν μὲν ἱκανὴ καὶ καταπλασσομένη γε σὺν ἀλφίτοις ἐρυσιπέλατα ὠφελεῖ, καὶ ἀποῤῥύπτει δὲ οὐ πινομένη μόνον, ἀλλὰ καὶ ἔξωθεν ἐπιτιθεμένη, καὶ διὰ τοῦτο ἀλφοὺς καὶ λέπρας ἰᾶται σὺν ὄξει. τὰ μὲν τῆς ῥίζης ἔργα ταῦτα καὶ αἱ τῶν ἔργων δυνάμεις αἱ εἰρημέναι. τὰ δὲ φύλλα τῆς βοτάνης ἐστὶν μὲν ἀσθενέστερα τῆς ῥίζης, οὐκ ἀπήλλακται δὲ τοῦ ξηραίνειν τε καὶ στύφειν, ὥστε καὶ διάῤῥοιαν ἰᾶται σὺν οἴνῳ πινόμενα. καὶ ἡ λύκοψις δὲ προσαγορευο-

nam pluſculum habet et guſtu ipſo protinus acrimoniae. Hac vero etiam calidior eſt reliqua et parva, quae et amarior et magis etiam medicata eſt. Anchuſae non omnes easdem vires obtinent. Nam onoclea quam vocant radicem habet ſimul aſtringentem et ſubamaram, corporibus condenſandis et modice extenuandis idoneam, tum abſtergendis quoque et abluendis bilioſis et ſalſis ſuccis. Dictum enim ſupra eſt quod qualitas acerba mixta amaritudini ea praeſtare queat. Sic ſane aurigini et lienoſis et renum affectibus eſt utilis. Sed et refrigerare idonea eſt, et ſane cum polenta illita juvat eryſipelata. Et abſtergit non modo epota, ſed et foris impoſita, proinde vitiligines et lepras ſanat cum aceto. Ac radicis quidem haec opera ſunt et operum facultates quas diximus. At folia ipſius herbae radice quidem ſunt imbecilliora, non tamen aliena ſunt a reſiccatione et aſtrictione. Itaque etiam diarrhoeam ſanant pota cum vino. Et quae lycopſos nominatur, eodem modo

μένη τοῖς ἐρυσιπέλασιν ὁμοίως ἁρμόζει καὶ ῥίζαν ἔχει στυπτικωτέραν τῆς ὀνοκλείας. τῆς δὲ ὀνοχείλους τε καὶ Ἀλκιβιαδείου καλουμένης ἡ μὲν δύναμίς ἐστι φαρμακωδεστέρα. πλέον γοῦν ἔχει καὶ πρὸς τὴν γεῦσιν [150] εὐθὺς τὸ δριμὺ καὶ ἐχιοδήκτοις ἱκανῶς ἁρμόττει καταπλαττομένη καὶ περιαπτομένη καὶ ἐσθιομένη. ἡ λοιπὴ δὲ τετάρτη καὶ μικρὰ καὶ σχεδὸν ἀνώνυμος ἐξ αὐτῶν μόνη, παραπλησία μέν ἐστι τῇ Ἀλκιβιαδείῳ, πικροτέρα δὲ καὶ πλέον ἐστὶ φαρμακωδεστέρα, καὶ διὰ τοῦτο πρὸς τὰς πλατείας ἕλμινθας ἐπιτηδεία, πλῆθος ὀξυβάφου σὺν ὑσσώπῳ τε καὶ καρδάμῳ πινομένη.

[έ. Περὶ ῥίζης ἀγαρικοῦ.] Ἀγαρικοῦ ῥίζα τοῦτ᾽ ἔστιν ἐπιφυομένη πρέμνῳ, κατὰ μὲν τὴν πρώτην γεῦσιν γλυκεῖά τις, ὑπόπικρος δὲ ὀλίγον ὕστερον φαινομένη καὶ τινος ἐν τῷ χρόνῳ δριμύτητος ἔμφασιν ἐπάγουσα, καὶ βραχείας στύψεως. ἔστι δὲ καὶ χαύνη τὴν σύστασιν. ἐξ ὧν ἁπάντων εὔδηλον, εἴπερ τῶν ἐν τοῖς ἔμπροσθεν ὑπομνήμασιν εἰρημένων μνημονεύομεν, ὡς σύνθετόν ἐστι τὸ φάρμακον ἐξ οὐσίας ἀερώδους τε καὶ γεώδους, ὑπὸ θερμότητος λελεπτυσμένης, ἠκι-

eryfipelatis congruit, et radicem habet quam onoclea magis aftringentem. At Onocheili et Alcibiadiae cognominatae vis magis eft medicata. Nam et guftu protinus majorem habet acrimoniam, et eos qui a viperis morfi funt, admodum juvat tum illita, tum fufpenfa, tum efa. Reliqua vero, nempe quarta, quae parva eft et fere nomine caret ex illis fola, Alcibiadiae quidem perfimilis eft, verum et amarior et magis medicamentofa, ac proinde ad latos lumbricos idonea, oxybaphi menfura cum hyffopo et nafturtio epota.

[5. *De agarici radice.*] Agarici radix, hoc eft quae trunco innafcitur, primo quidem guftu dulcis quodammodo, fed paulo poft fubamara apparet et acrimoniae quandam fpeciem temporis fpatio inducit, leviculaeque aftrictionis. Eft et confiftentia laxa. Ex quibus omnibus manifeftum eft, fiquidem quae in fuperioribus commentariis dicta funt, meminerimus, quod medicamentum hoc compofitum eft ex fubftantia aërea et terrea a caliditate extenuata, porro mi-

ὑτα δὲ τῆς ὑδατώδους μετέχει. ταῦτ᾽ ἄρα διαφορητικήν τε καὶ θερμαντικὴν τὴν δύναμιν ἔχει, καὶ πάχους τμητικὴν καὶ διακαθαίρει τὰς ἐν τοῖς σπλάγχνοις ἐμφράξεις, καὶ διὰ τοῦτο ἰκτεριῶντας ἰᾶται, τοὺς ἐπ᾽ ἐμφράξει τῶν καθ᾽ ἧπαρ οὕτω κάμνοντας. ὀνίνησι δὲ καὶ τοὺς ἐπιλήπτους διὰ τὴν αὐτὴν δύναμιν καὶ ῥίγη τὰ κατὰ περίοδον, ὅσα παχέων ἢ γλίσχρων ἐστὶ χυλῶν ἔγγονα, καὶ ταῦτα ἰᾶται. ὠφελεῖ δὲ καὶ τοὺς ὑπὸ κατὰ ψύξιν ἀδικούντων θηρίων δηχθέντας, ἢ νυγέντας, ἔξωθέν τε κατὰ τοῦ πεπονθότος ἐπιτιθέμενον, εἴσω τε τοῦ σώματος λαμβανὸν ὁλκῇ δραχμῆς μιᾶς μετ᾽ οἴνου κεκραμένου. ἔστι δὲ καὶ καθαρτικόν.

[στ᾽. Περὶ ἀγηράτου.] Ἀγήρατόν ἐστι δυνάμεως διαφορητικῆς τε καὶ ἀτρέμα πως ἀφλεγμάντου.

[ζ. Περὶ ἀδιάντου.] Τὸ δὲ ἀδίαντον κατὰ μὲν θερμότητα καὶ ψυχρότητα σύμμετρόν ἐστι, ξηραίνει δὲ καὶ λεπτύνει καὶ διαφορεῖ· καὶ γὰρ ἀλωπεκίας δασύνει καὶ χοιράδας καὶ ἀποστήματα διαφορεῖ καὶ λίθους θρύπτει πινόμενον, καὶ ταῖς ἐκ θώρακός τε καὶ πνεύμονος ἀναγωγαῖς

nimum habet essentiae aqueae. Hac ratione et digerendi vim habet et crassitiem incidendi, tum infarctus viscerum expurgandi. Proinde regio morbo laborantes sanat, eos utique qui sic ab infarctu jecoris laborant. Juvat et comitiali obnoxios eadem facultate, tum rigores per circuitum recurrentes ex crassis aut viscosis humoribus natos sanat. Juvat et morsos a bestiis frigore laedentibus aut compunctos, tum foris in affecta parte impositum, tum intro in corpus sumptum pondere drachmae unius cum vino diluto. Est et purgatorium.

[6. *De ageratō.*] Ageratum facultatem digerendi habet et leviter quadantenus phlegmone liberandi.

[7. *De adianto.*] Adiantum in caliditate quidem et frigiditate symmetrum est, verum desiccat et extenuat et digerit. Etenim caput ex alopecia glabrum capillis convestit et strumas et abscessus digerit, lapidesque frangit epotum et viscosorum crassorumque e pectore pulmoneque humo-

τῶν γλίσχρων καὶ παχέων χυμῶν οὐ σμικρὰ συντελεῖ, καὶ ῥεῦμα κοιλίας ἵστησιν. οὐ μὴν θερμότητά γέ τινα προσβάλλει σαφῆ, καθάπερ οὐδὲ ψύξιν. ἀλλὰ θείη τις ἂν αὐτὸ κατὰ τὴν ἐν τούτοις ἀντίθεσίν τε καὶ κρᾶσιν ἐν τῇ μέσῃ τάξει.

[η'. *Περὶ ἀειζώου.*] *Ἀείζωον* ἑκάτερον, καὶ τὸ μικρὸν καὶ τὸ μέγα, ξηραίνει μὲν ἐπ' ὀλίγον, ὅτι καὶ στύφει μετρίως, ἀπηλλαγμένον ἁπάσης ἄλλης ἰσχυρᾶς ποιότητος, ὡς ἐπικρατεῖν ἐν αὐτῷ τὴν ὑδατώδη μᾶλλον οὐσίαν· ἐμψύχει δὲ οὐ μετρίως. ἔστι γὰρ τῆς τρίτης ἀποστάσεώς τε καὶ τάξεως τῶν ψυχόντων. ταῦτ' ἄρα καὶ πρὸς ἐρυσιπέλατα μὲν, ἀλλὰ καὶ πρὸς ἕρπητας καὶ πρὸς τὰς ἐκ ῥευμάτων φλεγμονὰς ἁρμόττει.

[151] (72) [θ'. *Περὶ αἰγίλωπος.*] *Αἰγίλωψ* διαφορητικὴν ἔχει τὴν δύναμιν, δῆλον δ' ἐκ τῆς γεύσεως, ἠρέμα γάρ πώς ἐστι δριμύς. οὐ μὴν ἀλλὰ κἀκ τοῦ τὰς σκληρυνομένας φλεγμονὰς καὶ τοὺς αἰγίλωπας ἰᾶσθαι.

rum excreationibus non mediocriter confert et ventris profluvium fiftit, non tamen ullam manifeftam caliditatem affert, ficut nec frigiditatem. Verum pofuerit ipfum quispiam fecundum hanc oppofitionem et temperiem in ordine medio.

[8. *De aeizoo feu fempervivo.*] Sempervivum utrumque, tum majus tum minus, deficcat quidem leviter, quandoquidem et mediocriter aftringit, omnis alterius vehementis qualitatis expers. Quare in eo plus caeteris abundat effentia aquea, caeterum non mediocriter refrigerat. Eft enim ex tertio ordine et receffu refrigerantium. Hinc etiam ad eryfipelata et herpetes et phlegmonas a fluxione natas accommodatur.

[9. *De aegilope.*] Aegilops digerendi vim poffidet, id quod ex guftu patet, leviter enim eft acris. Vêrum et ex eo liquet, quod phlegmonas induratas et aegilopas fanat.

[ι΄. Περὶ αἴρας.] Αἶρα ξηραίνει καὶ θερμαίνει δραστικῶς, ὡς ἐγγὺς εἶναι τῶν δριμέων ἴρεως μᾶλλον. οὐκ ἔστι δὲ ὡς ἐκείνη λεπτομερὴς, ἀλλ' ἀπολείπεται συχνῷ κατὰ τοῦτο, καὶ θείη ἄν τις αὐτὴν ἐν ἀρχῇ μὲν τῆς τρίτης τάξεως τῶν θερμαινόντων, ἐπὶ τελευτῇ δὲ δευτέρας τῶν ξηραινόντων.

[ια΄. Περὶ αἰγείρου.] Αἰγείρου τὰ μὲν ἄνθη θερμὰ τὴν δύναμίν ἐστιν ἐκ τῆς πρώτης ἀποστάσεως ἀπὸ τῶν εὐκράτων· ἐν δὲ τῇ κατὰ τὸ ξηραίνειν τε καὶ ὑγραίνειν διαφορᾷ βραχὺ τῶν εὐκράτων καὶ μέσων ἀποκεχώρηκεν ἐπὶ τὸ ξηρότερον. ἔστι δὲ καὶ λεπτομερὴς μᾶλλον ἢ παχυμερής. καὶ τὰ φύλλα αὐτῆς ὅμοια μέν πώς ἐστι τοῖς ἄνθεσιν, πλὴν εἰς ἅπαν ἀσθενέστερά τε καὶ ἀπρακτότερα· καὶ ἡ ῥητίνη δὲ αὐτῆς ὁμοία τοῖς ἄνθεσιν δυνάμεώς ἐστι καὶ θερμοτέρα ἔτι. τὸ δὲ σπέρμα λεπτομερέστερόν ἐστι καὶ ξηραντικώτερον τῆς ῥητίνης καὶ τῶν ἀνθῶν, θερμότερον δὲ οὐ πάνυ τι.

[ιβ΄. Περὶ ἀκακίας.] Ἀκακίας καὶ τὸ φυτὸν μὲν αὐτὸ στρυφνόν ἐστι, καὶ ὁ καρπὸς καὶ ὁ χυλὸς, ὅστις καὶ πλυθεὶς

[10. *De aera lolio.*] Lolium deficcat et calefacit efficaciter, ut propinqua fit acribus magis quam iris, fed non eft perinde, ut illa tenuium partium, verum multum in hoc deficit. Secundum hoc ponat ipfum quispiam in principio tertii ordinis calefacientium, extremo vero fecundi exiccantium.

[11. *De aegiro populo nigra.*] Populi nigrae flores calidi quidem funt primo receffu a temperatis, at in differentia, quae habent in ficcando et humectando, paulum quiddam ad ficcius deflexerunt, fed et tenuiorum potius quam craffiorum funt partium. Et folia quoque ipfius quodammodo floribus fimilia funt, nifi quod ad omnia imbecilliora minusque efficacia. Sed et refina ejus floribus fimilem facultatem obtinet, atque etiam calidiorem. Porro femen tum refina tum floribus et fubtiliorum eft partium et magis exiccans, non tamen admodum calidius.

[12. *De Acacia.*] Acaciae et planta ipfa acerba eft et fructus et fuccus, qui lotus quidem et imbecillior et

Ed. Chart. XIII. [151.] Ed. Baf. II. (72.)

ἀσθενέστερός τε ἅμα καὶ ἀδηκτότερος γίγνεται, ὥς τινα δριμύτητα κατὰ τὴν πλύσιν ἀποτιθέμενος. εἰ δὴ καὶ ἐπαλειφθείη κατά τινος ὑγιοῦς μέρους, εὐθὺς τοῦτο ξηρότερόν τε καὶ συντεταμένον ἀποφαίνει, καὶ θερμασίας μὲν αἴσθησιν οὐδέποτε, ψύξιν δὲ οὐκ ἄγαν ἰσχυρὰν ἔχει. δῆλον οὖν ὅτι ψυχρόν τε καὶ γεῶδές ἐστι τὸ φάρμακον, αναμεμιγμένης αὐτῷ τινος καὶ ὑδατώδους οὐσίας. εἰκασθείη δ' ἂν οὐδ' ὁμοιομερὲς ὑπάρχειν, ἀλλ' ἔχειν τινὰ μόρια διεσπαρμένα καὶ λεπτομερῆ καὶ θερμὰ, κατὰ τὴν πλύσιν ἀποχωροῦντα. καὶ κείσθω καὶ τοῦτο τῆς τρίτης μὲν τάξεως τῶν ξηραινόντων, τῆς δευτέρας δὲ τῶν ψυχόντων, ἐπειδὰν πλυθῇ, τὸ δὲ ἄπλυτον τῆς πρώτης.

[ιγ'. Περὶ ἀκαλύφης.] Ἀκαλύφη. καὶ ταύτης τῆς πόας ὅ τε καρπὸς καὶ τὰ φύλλα, ταῦτα γὰρ καὶ εἰς χρεῖαν ἥκει μάλιστα, διαφορητικῆς ἱκανῶς ἐστι δυνάμεως, ὥστε καὶ φύματα καὶ παρωτίδας ἰᾶται. ἔχει δέ τι καὶ φυσῶδες, ᾧ καὶ πρὸς τὰς συνουσίας ὁρμὰς ἐπεγείρει, καὶ μάλισθ' ὅταν μετὰ γλυκέος πίνηται τὸ σπέρμα. ὅτι δ' οὐ θερμαίνει μὲν

mordax redditur, utpote acrimoniam quandam in lotione deponens. Porro fi parti alicui fanae illinatur, protinus eam et ficciorem et contractam efficiet, nullum quidem caloris fenfum invehens, fed nec frigoris admodum valentem. Unde conftat medicamentum id effe frigidum et terreum, immixta quadam etiam effentia aquea. Et fane conjectura eft non effe fimilare, verum quasdam in fefe difperfas habere partes tenues et calidas, quae in ipfa ablutione fegregentur. Eftoque et hoc tertii ordinis exiccantium et fecundi refrigerantium, ubi quidem elotum fuerit, illotum vero primi.

[13. *De Acalephe five urtica.*] Urtica. Et hujus herbae tum fructus tum folia, nam haec potiffimum funt ufui, admodum digerentis funt facultatis, adeo ut et phymata et parotidas fanent. Sed et quiddam flatuofum obtinent, quo et venerem ftimulant et maxime ubi cum mufto femen bibitur. Porro quod non vehementer calefaciat,

σφοδρῶς, λεπτομερὲς δὲ ἱκανῶς ἐστιν, ἥ τε τῶν ἐν θώρακί τε καὶ πνεύμονι παχέων καὶ γλίσχρων χυμῶν ἀναγωγὴ μαρτυρεῖ καὶ τὸ κνεῖσθαι τὰ μόρια τοῦ σώματος ὧν προςψαύσῃ. τὸ δὲ πνευματῶδες, οὗ μετέχειν εἴρηται, πεττομένης αὐτῆς γεννᾶται. οὐ γάρ ἐστιν ἐνεργείᾳ πνευματῶδες, ἀλλὰ δυνάμει. κοιλίαν δὲ ὑπάγει μετρίως αὐτῷ μόνῳ τῷ ῥύπτειν καὶ οἷον γαργαλίζειν, οὐ τῷ καθαίρειν. καὶ τὰ γαγγραινώδη καὶ τὰ καρκινώδη καὶ ὅλως ὅσα ξηρανθῆναι δεῖται χωρὶς τοῦ δάκνεσθαι προσηκόντως ἰᾶται, λεπτομερὴς μὲν ὑπάρχουσα καὶ ξηρὰ τὴν κρᾶσιν, οὐ μὴν εἰς τοσοῦτόν γε μετέχουσα θερμότητος ὡς ἤδη δάκνειν.

[152] [ιδ΄. Περὶ ἀκάνθου.] Ἄκανθος. οἱ μὲν μελάμφυλλον, οἱ δὲ παιδέρωτα. τὰ μὲν φύλλα διαφορητικὴν μετρίως ἔχει τὴν δύναμιν, ἡ δὲ ῥίζα ξηραντική τε καὶ τμητικὴ ἀτρέμα καὶ λεπτομερής.

[ιε΄. Περὶ ἀκανθίου.] Ἀκάνθιον. ἡ ῥίζα τούτου καὶ τὰ φύλλα λεπτομεροῦς τε καὶ θερμῆς ἐστι δυνάμεως, ὥστε καὶ σπωμένοις βοηθεῖν.

ſed multum tenuium ſit partium, teſtimonio eſt craſſorum viſcoſorumque humorum ex pectore pulmoneque eductio, tum quod partes quas contigerit pruriant. Porro flatuoſum ejus cujus eſſe particeps dicta eſt, dum concoquitur, naſcitur, non enim actu flatuoſa eſt, ſed facultate. Ventrem autem modice ſubducit ipſa duntaxat abſterſione, ac veluti titillatione, non purgatione. Et gangraenoſa et cancroſa et in totum quae exiccari citra mordicationem poſtulant, ea convenienter ſanat, nimirum quum ſubtilium partium ſit et temperiei ſiccae, non tamen tantum habens caliditatis ut jam mordicet.

[14. *De Acantho ſpina vulgari.*] Spina vulgaris. Alii quidem melamphyllum nominant, alii vero paederota. Folia quidem mediocriter diſcutientem facultatem obtinent, ac radix exiccatoria eſt et leviter inciſoria et tenuium partium.

[15. *De Acanthio.*] Acanthium. Radix hujus et folia facultatis ſunt tenuium partium et calefactoriae, ut et iis qui convelluntur auxilientur.

[ιστ'. Περὶ ἀκάνθου λευκῆς.] Ἄκανθος λευκή. ταύτην ἔνιοι λευκάκανθον ὀνομάζουσιν. ἔστι δ' αὐτῆς ἡ μὲν ῥίζα ξηραντικὴ καὶ μετρίως στύφουσα, διὸ καὶ κοιλιακοὺς καὶ στομαχικοὺς ὠφελεῖ, καὶ τὰς τοῦ αἵματος ἀγωγὰς ἐπέχει καὶ τὰ οἰδήματα καταπλαττομένη συστέλλει καὶ ὀδόντας ἀλγοῦντας, εἰ διακλύζοιτο τῷ ἀφεψήματι. τὸ δὲ σπέρμα λεπτομεροῦς καὶ θερμῆς ἐστι δυνάμεως, ὥστε καὶ τοῖς σπωμένοις ἁρμόττειν πινόμενον.

[ιζ'. Περὶ ἀκάνθου Αἰγυπτίας.] Ἄκανθος Αἰγυπτία· ἔνιοι δὲ Ἀραβικὴν ὀνομάζουσιν. ἔοικε δὲ καὶ τῇ παρ' ἡμῖν ἀκάνθῃ τῇ λευκῇ. στυπτικωτέρα δὲ καὶ ξηραντικωτέρα τὴν δύναμίν ἐστιν, ὥστε καὶ ῥοῦν γυναικεῖον ὀνίνησιν αὐτῆς ἡ ῥίζα. καὶ πρὸς τὰ ἄλλα ὅσα πέρ ἡ παρ' ἡμῖν ἅπαντα βοηθεῖ σφοδροτέρως ἥ τε ῥίζα καὶ ὁ καρπὸς αὐτοῦ. οὗτος δὲ καὶ τὰ κατὰ τὴν σταφυλὴν καὶ τὰ καθ' ἕδραν ἐμφυσώμενα, καὶ εἰς οὐλὴν ἄγει τὰ ἕλκη μετρίαν ἔχουσα καὶ οὐκ ἀηδῆ τὴν στύψιν.

[ιη'. Περὶ ἀκόρου.] Ἄκορον. τούτου τῇ ῥίζῃ χρώμεθα, δριμείᾳ μὲν οὔσῃ καὶ ὑποπίκρῳ μετρίως κατὰ γεῦσιν,

[16. *De ſpina alba, acantho alba.*] Spina alba. Hanc quidam leucacanthon nominant. Radix deficcatoria eſt et modice aſtringens, quamobrem et coeliacos et ſtomachicos juvat et ſanguinis rejectiones cohibet, oedemataque illitu contrahit, ac dentes dolentes juvat, ſi decocto ejus colluantur. Semen tenuium partium et calidae facultatis eſt. Itaque potui dari iis qui convelluntur convenit.

[17. *De Acantha Aegyptia.*] Spina Aegyptia. Quidam Arabicam vocant. Similis autem eſt ſpinae albae noſtrati, verum facultate validius aſtringente pariter et deficcante. Itaque profluvium muliebre radix ejus juvat et alia, quibus auxilio eſt, quae apud nos naſcitur ſpina, ſed efficacius tamen omnia adjuvat tum radix tum fructus. Hic vero et iis quae in columella et iis quae in ſede inflata ſunt prodeſt, tum ulcera ad cicatricem ducit, mediocrem habens et non moleſtam aſtrictionem.

[18. *De acoro.*] Acorus. Hujus utimur radice, quae guſtu acri eſt et modice amaro, odoreque non inju-

οὐκ ἀηδεῖ δὲ κατὰ τὴν ὀσμήν. ὅθεν δῆλον ὡς θερμὴ τὴν δύναμίν ἐστιν καὶ λεπτομερὴς τὴν σύστασιν. ὁμολογεῖ δὲ τούτῳ καὶ τὸ κινεῖν οὖρα καὶ σκιῤῥουμένους τοὺς σπλῆνας ὠφελεῖν, ἀποῤῥύπτειν τε καὶ λεπτύνειν τὰ πάχη τοῦ κερατοειδοῦς. ἀμείνων δὲ ὁ χυλὸς αὐτῆς εἰς τοῦτο. δῆλον δὲ ὅτι ξηραντικὸν πάντως ἐστίν. καὶ δὴ καὶ κείσθω τρίτης τάξεως ἐν ἀμφοῖν, ἔν τε τῷ θερμαίνειν κἀν τῷ ξηραίνειν.

[ιθ΄. Περὶ ἀκονίτου ἢ παρδαλιαγχοῦς.] Ἀκόνιτον ἢ παρδαλιαγχές. σηπτικῆς τοῦτο καὶ δηλητηρίου δυνάμεώς ἐστιν, ὅθεν αὐτὸ φυλακτέον ἐν ἐδέσματι λαβεῖν ἢ ποτῷ. πρὸς μέντοι τὸ ἀποσῆψαί τινα ἐκ τοῦ σώματος ἢ κατὰ τὴν ἕδραν ἐπιτήδειόν ἐστι. χρήσιμος δὲ ἡ ῥίζα τῆς πόας εἰς ταῦτα.

(73) [κ΄. Περὶ ἀκονίτου ἢ λυκοκτόνου.] Ἀκόνιτον ἢ λυκοκτόνον. ἔστι μὲν καὶ τοῦτο παραπλησίας θατέρῳ δυνάμεως, ἰδιώτερον δὲ λύκους ἀναιρεῖν πέφυκεν ὥσπερ ἐκεῖνο παρδάλεις.

[153] [κα΄. Περὶ ἄκτης καὶ χαμαιάκτης.] Ἄκτη ἥ τε μεγάλη καὶ δενδρώδης καὶ ἡ βοτανωδεστέρα, ἥν περ δὴ καὶ

cundo. Itaque conſtat facultatis calidae eſſe et conſiſtentiae tenuium partium. Huic conſentaneum eſt ut urinam moveat et lienes induratos juvet, tum ceratoidis craſſitiem detergeat ſimul atque extenuet, ſed ad hoc melior eſt ipſius ſuccus. Omnino vero exiccatorium eſſe clarum eſt. Et ſane ordinis eſto tertii in utroque, in calefaciendo ſcilicet et deſiccando.

[19. *De aconito ſive pardalianche.*] Aconitum ſive pardalianches. Hoc ſepticae et deleteriae facultatis eſt. Itaque in cibo potuque fugiendum. Attamen ad putrefaciendum quaedam extra os et ſedem aptum eſt. Herbae autem radix ad haec eſt utilis.

[20. *De aconito ſive lycoctono.*] Aconitum ſeu Licoctonum. Eſt et hoc ſimilis alteri facultatis, ſed peculiariter lupos interficit, ſicut illud pardos.

[21. *De acte, ſambuco et ebulo.*] Sambucus tum magnus ille et arboreus, tum herbaceus, quem et ebulum

χαμαιάκτην ὀνομάζουσιν· ξηραντικῆς ἀμφότεραι δυνάμεώς εἰσι, κολλητικῆς τε καὶ μετρίως διαφορητικῆς.

[κβ΄. Περὶ ἀλίμου.] Ἄλιμον. θάμνος τοῦτό ἐστι τὸ φυτὸν, ἐν Κιλικίᾳ μάλιστα πλεῖστον γεννώμενον, ἵνα καὶ τοὺς βλαστοὺς αὐτοῦ ἐσθίωσι προσφάτους τε καὶ εἰς ἀπόθεσιν θησαυρίζοντες. ἔστι δὲ καὶ σπέρματος καὶ γάλακτος γεννητικὸν τὸ φυτὸν καὶ κατὰ τὴν γεῦσιν ἁλυκόν τέ ἐστι καὶ ὑποστῦφον ἔχον. ἐξ ὧν ἁπάντων δῆλον ὡς ἀνομοιομερὲς μέν ἐστι, τὸ δὲ πλεῖον αὐτοῦ τῆς οὐσίας θερμὸν εὐκράτως ὑπάρχει μεθ᾽ ὑγρότητος ἀκατεργάστου τε καὶ φυσώδους ἀτρέμα.

[κγ΄. Περὶ ἀλόης.] Ἀλόη. αὕτη μὲν ἡ πόα παρ᾽ ἡμῖν οὐ πάνυ τι φύεται, καὶ ἡ φυομένη δὲ κατὰ Συρίαν τὴν μεγάλην ὑδατωδεστέρα τε καὶ ἀσθενεστέρα τὴν δύναμίν ἐστιν. ἄχρι μέντοι τοσούτου ξηραίνειν πέφυκεν ὡς κολλᾷν τραύματα. κατὰ δὲ τὰς θερμοτέρας χώρας, ὧν ἐστιν ἡ κοίλη Συρία καὶ Ἀραβία, πολὺ βελτίων ἐστίν. ἀρίστη δὲ καὶ ἡ κατὰ τὴν Ἰνδίαν, ἧς ὀπός ἐστιν τὸ κομιζόμενον ἐνταῦθοῖ τοῦτο φάρμακον ἡ ἀλόη προσαγορευομένη, χρείαν παμπόλ-

appellant, uterque potentiam habet tum deficcandi tum conglutinandi modiceque difcutiendi.

[22. *De Alimo.*] Alimum. Haec planta frutex eft, plurimo in Cilicia praecipue proventu, ubi et germina ejus recentia efitant et reponunt quoque in pofterum ufui, Semen pariter et lac planta ipfa generat, eftque guftus falfi et fubaftringentis. Ex quibus omnibus palam eft ipfam effe diffimilarem. Major autem pars fubftantiae ejus calida eft temperate, cum humiditate inconfecta et leviter flatuofa.

[23. *De Aloe.*] Aloë. Haec herba non admodum apud nos provenit, et quae nafcitur in magna Syria aquofior eft et facultatis imbecillioris, attamen usque adeo deficcare poteft ut vulnera glutinet. At in regionibus calidioribus, qualis eft Coelofyria et Arabia, multo eft melior. Optima autem Indica, cujus liquor eft id quod ad nos importatur cognominatum aloë, medicamentum ad pluri-

λην παρεχόμενον ἐκ τοῦ ξηραίνειν ἀδήκτως. ἔστι δὲ οὐχ ἁπλῆς φύσεως, ἀλλ' ὥσπερ καὶ ἡ γεῦσις μαρτυρεῖ, στύφει τε ἅμα καὶ πικράζει. στύφει μὲν οὖν μετρίως, πικρὰ δὲ ἰσχυρῶς ἐστιν. ὑπάγει δὲ καὶ γαστέρα τῶν ἐκκοπρωτικῶν καλουμένων οὖσα φαρμάκων, ὥστε ἐκ τῶν εἰρημένων δῆλον, εἴ τι μεμνήμεθα τῶν ἐν τῷ τετάρτῳ λόγῳ δεδειγμένων, ὡς τῶν μὲν ξηραινόντων φαρμάκων τῆς τρίτης ἐστὶν ἀποστάσεως, τῶν θερμαινόντων δὲ ἤτοι τῆς πρώτης ἐπιτεταμένης ἢ τῆς δευτέρας ἐκλελυμένης. τῷ δὲ μικτῷ τῆς δυνάμεως αὐτῆς μαρτυρεῖ καὶ τὰ κατὰ μέρος ἔργα. καὶ γὰρ εὐστόμαχόν ἐστι τὸ φάρμακον, εἴπέρ τι καὶ ἄλλο, καὶ κόλπων κολλητικόν. ἰᾶται δὲ τὰ δυσεπούλωτα τῶν ἑλκῶν, καὶ μάλιστα τὰ καθ' ἕδραν τε καὶ αἰδοῖον. ὠφελεῖ δὲ καὶ τὰς φλεγμονὰς αὐτῶν ὕδατι διεθεῖσα καὶ κολλᾷ τραύματα κατὰ τὸν αὐτὸν τρόπον. ἁρμόζει δὲ ὡσαύτως χρωμένῳ καὶ πρὸς τὰς ἐν στόματι καὶ ῥισὶ καὶ ὀφθαλμοῖς φλεγμονάς. καὶ ὅλως ἀποκρούεσθαί τε καὶ διαφορεῖν ἅμα πέφυκεν, μετὰ καὶ τοῦ ῥύπτειν ἐπ' ὀλίγον, εἰς ὅσον ἕλκεσι καθαροῖς ἄλυπον.

mas res propter exiccationem mordicationis expertem utile. Eſt autem non ſimplicis naturae, ſed, ut teſtatur guſtus, aſtringit ſimul et amara eſt, aſtringit quidem modice, ſed vehementer amara eſt. Subducit et ventrem, quum ſit ex numero medicamentorum, quae eccoprotica vocantur. Itaque ex dictis patet, ſiquidem memoria tenemus quae in quarto libro ſunt demonſtrata, quod tertii ſit ordinis exiccantium, calefacientium autem, aut primi intenſi, aut ſecundi remiſſi. Sed et ipſius facultatis mixturam atteſtantur particularia ejus opera. Nam et gratum ſtomacho medicamentum eſt ut ſi quid aliud et ſinus glutinat. Sanat et ulcera quae aegre ad cicatricem duci poſſunt, et maxime quae in ano ſunt et pudendo. Juvat et eorum phlegmonas aqua ſubacta et vulnera eundem ad modum glutinat. Congruit ſimiliter utenti et ad phlegmonas in ore ac naribus et oculis. In ſumma repellere et digerere ſimul poteſt, cum hoc ut paulum extergeat, quantum videlicet ulceribus puris non ſit moleſtum.

Ed. Chart. XIII. [153. 154.] Ed. Baſ. II. (73.)

[κδ'. Περὶ ἀλύσσου.] Ἄλυσσον. ὠνόμασται μὲν ἄλυσσον ἡ πόα διὰ τὸ θαυμαστῶς ὀνινάναι τοὺς ὑπὸ λυσσῶντος κυνὸς δεδηγμένους. ἀλλὰ καὶ ἤδη λυττῶντι δοθεῖσα πολλάκις ἐξιάσατο. τοῦτο μὲν ἐκ τῆς καθ' ὅλην οὐσίαν ὁμοιότητος δύναται, καὶ λέλεκται πρόσθεν ὡς ἡ τοιαύτη δύναμις ἐκ πείρας τε μόνης λαμβάνεται καὶ παντάπασιν ἀμέθοδός ἐστιν. εἰ δὲ ἄν τις καὶ χρήσαιτο πρὸς πολλὰ, δυνάμεως γνώσεται ὡς μετρίως ἐστὶν ξηραντικῆς καὶ διαφορητικῆς, πρὸς τῷ καὶ ῥυπτικόν τι ἔχειν. ταύτῃ γέ τοι καὶ ἀλφοὺς καὶ ἔφηλιν ἀποκαθαίρει.

[154] [κε'. Περὶ ἀλσίνης.] Ἀλσίνη ἢ μυὸς ὦτα. ὁμοίαν ἔχει καὶ αὕτη τὴν δύναμιν τῇ ἑλξίνῃ ψύχουσάν τε καὶ ὑγραίνουσαν. ἔστι γὰρ οὐσίας ὑδατώδους ψυχρᾶς, διὸ καὶ χωρὶς στύψεως ἐμψύχει. ταῦτ' ἄρα πρὸς τὰς ζεούσας ἁρμόττει φλεγμονὰς καὶ πρὸς ἐρυσιπέλατα μέτρια.

[κστ'. Περὶ ἀμαράκου.] Ἀμάρακον θερμαίνει μὲν οὐκ ἀγγεννῶς, ξηραίνει δὲ οὐ σφοδρῶς. ἀλλ' ἐν μὲν τῇ θερμότητι τῆς τρίτης ἐστὶ τάξεως, ἐν δὲ τῷ ξηραίνειν τῆς δευτέρας.

[24. *De Alyſſo.*] Alyſſon. Nuncupata eſt haec herba alyſſon, quod mirifice juvet morſos a cane rabido. Sed et rabienti quoque data ſola ſaepe in totum ſanavit, atque hoc ex totius ſubſtantiae ſimilitudine efficit. Dictumque prius eſt talem facultatem ex ſola percipi experientia et plane nulla conſtare methodo. Quod ſi quis ad multa experiatur, cognoſcet facultatem habere mediocriter exiccantem et diſcutientem, cum hoc ut abſterſorium nonnihil etiam obtineat. Hac ratione et vitiliginem et ephelin expurgat.

[25. *De Alſine, auricula muris.*] Auricula muris. Similem haec facultatem helxinae obtinet, nempe refrigerantem et humectantem. Eſt enim eſſentiae aqueae frigidae, quare et citra aſtrictionem refrigerat. Quocirca ad ferventes phlegmonas et mediocria eryſipelata competit.

[26. *De Amaraco, majorana.*] Majorana calefacit non inſtrenue, non valde autem deſiccat, ſed in caliditate quidem tertii eſt ordinis, in ſiccitate vero ſecundi.

[κζ. Περὶ ἀμβροσίας.] Ἀμβροσία καταπλαττομένη δύναμιν ἔχει στύφουσάν τε καὶ ἀποκρουστικήν.

[κη'. Περὶ ἄμεως.] Ἄμι. τῆς πόας ἣν ἄμιν καλοῦσι, τὸ σπέρμα μάλιστά ἐστι χρήσιμον, θερμαντικῆς καὶ ξηραντικῆς καὶ λεπτομεροῦς ὑπάρχει δυνάμεως. ἔστι δὲ καὶ γευομένοις ὑπόπικρόν τε καὶ δριμὺ καὶ δῆλον ὅτι καὶ διουρητικόν τε καὶ διαφορητικόν. ἕποιτο δ' ἂν καὶ τὸ θερμαίνειν καὶ τὸ ξηραίνειν ἐκ τρίτης τάξεως ἐπιτεταμένης.

[κθ'. Περὶ ἀμαράνθου.] Ἀμάρανθον δυνάμεώς ἐστιν τμητικῆς τε καὶ λεπτυντικῆς. ἔμμηνα οὖν ἄγει σὺν οἴνῳ ποθεῖσα ἡ κόμη καὶ θρόμβους αἵματος τήκειν πεπίστευται αὐτοὺς, οὐ τοὺς ἐν γαστρὶ μόνον, ἀλλὰ καὶ τοὺς ἐν κύστει. χρὴ δὲ μᾶλλον τηνικαῦτα σὺν οἰνομέλιτι πίνειν, καὶ πάντων δ' ἐστὶν ἁπλῶς ῥευμάτων ξηραντικὴ πινομένη κακοστόμαχος ὑπάρχουσα.

[λ'. Περὶ ἀμόργης.] Ἀμόργη γεώδους ἐστὶν οὐσίας θερμῆς, οὐ μὴν εἰς τοσοῦτον μετέχει θερμότητος ὡς δάκνειν ἐπιφανῶς. εἰ δὲ καὶ ἑψηθείη, πολὺ μᾶλλον ἔτι παχυμερὴς

[27. *De Ambrofia.*] Ambrofia illita vim habet aftringentem ac repellentem.

[28. *De Ami.*] Ami. Herbae quam vocant ami, femen maxime eft utile. Facultatis eft calefactoriae et deficcatoriae tenuiumque partium. Sed et guftu fubamarum eft et acre. Et clarum eft quod et digerat et urinam moveat. Fuerit autem in calefaciendo reficcandoque ex ordine tertio intenfo.

[29. *De Amarantho.*] Amaranthus facultatis eft incidentis et extenuantis. Coma igitur ejus menfes cum vino pota educit. Sed et grumos fanguinis liquare creditur, non folum in ventre, fed et in vefica, fed tunc potius cum mulfo bibenda. Et omnes fimpliciter fluxiones pota deficcat, ftomacho infefta.

[30. *De Amorge, amurca.*] Amurca terreftris eft fubftantiae calidae, non tamen tantum poffidet caliditatis ut palam mordicet. Quod fi coquatur quoque, multo etiam

τε γίνεται καὶ ξηρά. καὶ εἴη ἂν ἐκ τῆς δευτέρας τάξεως τῶν θερμαινόντων τε καὶ ξηραινόντων ἐπιτεταμένης πως μᾶλλον. οὕτω γέ τοι καὶ τὰ τῶν ξηρῶν τῇ κράσει σωμάτων ἕλκη θεραπεύει, τὰ δ᾽ ἐν τοῖς ἄλλοις ἅπασι παροξύνει. συντατικὴ γάρ ἐστιν ὥσπερ ῥητίνη καὶ πίττα ξηρὰ καὶ ἄσφαλτος, ἅπερ καὶ αὐτὰ τῶν σκληρῶν μὲν πάνυ σωμάτων ἤτοι τραῦμα ἐχόντων ἢ κόλπων ἐστὶ κολλητικά. τὰ δὲ ἄλλα πάντα συντείνει τε καὶ παροξύνει.

(74) [λα΄. Περὶ ἀμπελοπράσου.] Ἀμπελόπρασον· εἰ μεταξὺ σκορόδου τι καὶ πράσου νοήσαις, εὕροις ἂν ἀμπελοπράσου τὴν δύναμιν. ἔστι γὰρ ἄγριον ὡς ἂν εἴποι τις πράσον, ὅθεν καὶ δριμύτερον αὐτοῦ καὶ ξηρότερον ὑπάρχει, καθάπερ καὶ τἄλλα πάντα ἄγρια τῶν ἡμέρων, καὶ διὰ τοῦτο κακοστομαχώτερόν τέ ἐστιν καὶ παχέων καὶ γλίσχρων χυμῶν τμητικώτερον, ἐκφρακτικώτερόν τε τῶν ἐμπεφραγμένων ὀργάνων. ταύτῃ τοι καὶ οὖρα καὶ καταμήνια πολλάκις ἐκίνησεν, ὅταν ὑπὸ παχέος καὶ γλίσχρου ἴσχηται χυμοῦ. θερμὸν δὲ οὕτως ἐστὶν ὡς ἑλκοῦν ἤδη δύνασθαι καταπλασσό-

magis craſſarum partium et ſicca redditur. Et fuerit ſane ex ſecundo ordine calefacientium et ſiccantium intenſo quodam modo magis. Sic et ulcera corporum temperamento ſiccorum curat, quae vero in aliis omnibus ſunt exaſperat. Siquidem contendit perinde, ut reſina et pix ſicca et bitumen, quae et ipſa in corporibus admodum duris, quae vulnus habent, aut ſinum, glutinatoria ſunt, alia vero omnia contendunt atque irritant.

[31. *De Ampelopraſo.*] Ampelopraſon. Si inter allium et porrum medium quiddam concipias, facultatem ampelopraſi inveneris. Eſt enim agreſte ut ſic dicam porrum, quamobrem et acrius eo et ſiccius eſt, ſicut agreſtia omnia reliqua hortenſibus, ac proinde ſtomacho quam illud nocentius. Sed et craſſos et lentos humores potentius incidit, valentiusque infarcta organa obſtructione liberat. Hac quoque ratione urinas et menſtrua ſaepe provocavit, ubi a craſſis et lentis retinebantur humoribus. Adeo vero eſt calidum ut illitum cataplasmatis modo exulceret. Di-

μενον. ἐῤῥέθη δ' ἔμπροσθεν ὡς τῆς ἐσχάτης ἐστὶ τάξεως ἅπαντα τὰ οὕτως θερμά.

[155] [λβ'. Περὶ ἀμπέλου ἀγρίας.] Ἀμπέλου ἀγρίας οἱ βότρυες ῥυπτικῆς εἰσι δυνάμεως, ὡς ἐφήλεις τε καὶ σπίλους καὶ ὅσα τοιαῦτα κατὰ τοῦ δέρματος ἐπιπολῆς γίγνεται θεραπεύειν. ἔχουσι δέ τι καὶ στυπτικὸν αὐτοί τε καὶ οἱ ἀκρέμονες, οἵπερ δὴ καὶ ταριχεύονται.

[λγ'. Περὶ ἀμπέλου ἡμέρου.] Ἀμπέλου τῆς ἡμέρου παραπλησία μὲν ἡ δύναμίς ἐστι τῇ τῆς ἀγρίας, ἀσθενεστέρα δὲ τὰ πάντα.

[λδ'. Περὶ ἀμπέλου λευκῆς.] Ἀμπέλου λευκῆς, ἣν δὴ βρυωνίαν καὶ ψίλωθρον καλοῦσιν, οἱ μὲν πρῶτοι βλαστοὶ συνήθως ὑπὸ πάντων ἐσθίονται κατὰ τὸ ἔαρ, ὡς εὐστόμαχον ἔδεσμα διὰ τὸ στύφειν, καὶ ὑπόπικρον δὲ καὶ ἀτρέμα δριμεῖαν ἔχον τὴν στύψιν· διὸ καὶ τὴν οὔρησιν κινοῦσι μετρίως. ἡ δὲ ῥίζα ῥυπτικήν τέ τινα καὶ ξηραντικὴν καὶ λεπτομερῆ δύναμιν ἔχει καὶ συμμέτρως θερμήν. διὸ καὶ σπλῆνας τήκει σκιῤῥουμένους, πινομένη τε καὶ ἔξωθεν ἐπιτιθεμένη μετὰ

ctum eſt autem retro quod, quae eum in modum ſunt calida, extremi ſunt ordinis.

[32. *De ampelo, vite agreſti.*] Vitis agreſtis racemi extergendi vim habent, ut ephelidas et nervos et id genus omnia in extima cute exiſtentia curare poſſint. Sed et aſtrictionem quandam extrema germina obtinent, quae et ſale condiri aſſolent.

[33. *De ampelo, vite ſativa.*] Vitis cultae aſſimilis facultas eſt agreſti, ſed ad omnia imbecillior.

[34. *De ampelo, alba vite.*] Vitis albae, quam et bryoniam et pſilothrum vocant, prima quidem germina ab omnibus pro more edi vere ſolent, utpote edulium ſtomacho propter aſtrictionem acceptum, ſed et ſubamaram et modice acrem aſtrictionem poſſident, quare et urinam modice cient. At radix et abſtergentem et deſiccantem et tenuium partium vim habet et moderate calidam. Quamobrem et lienes induratos liquat tum epota tum foris cum

Ed. Chart. XIII. [155.] Ed. Baſ. II. (74.)

σύκων καὶ ψώραν καὶ λέπραν ἰᾶται. ὁ δὲ βοτρυώδης αὐτῆς καρπὸς τοῖς σκυτοδέψαις ἐστὶ χρήσιμος.

[λε΄. Περὶ ἀμπέλου μελαίνης.] Ἄμπελος μέλαινα. καλεῖται δὲ ἰδίως αὕτη βρυωνία, παραπλήσιός ἐστι τὰ πάντα τῇ προειρημένῃ πλὴν ἀσθενεστέρα.

[λστ΄. Περὶ ἀμυγδάλων.] Ἀμύγδαλα. τὰ μὲν πικρὰ φανερῶς τῆς λεπτυνούσης παντελῶς ἐστι δυνάμεως καὶ τῇ ποιότητι τεκμαιρομένῳ καὶ τῇ πείρᾳ κρίνοντι. περὶ μὲν οὖν τῆς πικρᾶς ποιότητος ἐν τῷ τετάρτῳ τῶνδε τῶν ὑπομνημάτων εἴρηται· τῶν δὲ τῆς πείρας ἀρκεῖ δύο ταῦτα προχειρισαμένων ἐξ αὐτῶν τούτων διδαχθῆναι περὶ τῆς δυνάμεως αὐτῶν. ἔφηλίν τε οὖν ἀποκαθαίρει καὶ ταῖς ἐκ θώρακός τε καὶ πνεύμονος ἀναπτύσεσι τῶν γλίσχρων τε καὶ παχέων χυμῶν ἱκανῶς συντελεῖ. ταῦτα δὲ ἡμῖν ἐδείκνυτο κατὰ γένος μὲν τῆς λεπτυντικῆς, κατ᾽ εἶδος δὲ τῆς ῥυπτικῆς ἔχεσθαι δυνάμεως. καὶ μὲν δὴ καὶ ὅτι τῆς ἐκφρακτικῆς κατὰ συμβεβηκὸς εἴη ἂν δυνάμεως, ἐπιδέδεικται καὶ τοῦτο πρόσθεν. ἀλλὰ ἡ πεῖρα μαρτυρεῖ. τὰς γοῦν ἐν ἥπατι παχέων τε καὶ

ficubus impoſita, et pſoram et lepram ſanat. Porro fructus ejus, racemi ſpeciem praeferens, iis qui coria denſant eſt utilis.

[35. *De ampelo, ſeu vite nigra.*] Vitis nigra. Vocatur autem haec proprie bryonia, ſupradictae tamen ad omnia ſimilis, niſi quod imbecillior.

[36. *De Amygdalis.*] Amygdala, quae quidem palam amara ſunt, omnino extenuandi vim poſſident, quod et qualitas ipſa indicat et experientia comprobat. Ac de amara quidem qualitate in quarto horum commentariorum proditum eſt. Caeterum duo experientiae exempla proponi ſatis eſt, unde vim eorum poſſis dignoſcere. Siquidem ephelin expurgant et excreationibus ex pectore pulmoneque craſſorum lentorumque humorum impendio conferunt. Porro haec oſtenſa ſunt genere quidem attenuantis, ſpecie vero extergentis eſſe facultatis. Quin et quod per accidens facultatem item habeant ab obſtructione liberandi et ipſum ſupra demonſtratum eſt. Sed et experientia monſtrat.

γλίσχρων χυμῶν ἐν τοῖς πέρασι τῶν ἀγγείων σφηνώσεις ἱκανῶς ἐκκαθαίρει. καὶ μὲν δὴ καὶ τῶν πλευρῶν ἀλγήματα τὰ διὰ τὴν τοιαύτην αἰτίαν γιγνόμενα καὶ κατὰ σπληνὸς καὶ κώλου καὶ νεφρῶν ἰᾶται. καὶ τὸ δένδρον αὐτὸ σύμπαν ὁμοίαν ἔχει τὴν δύναμιν, ὥστε καὶ τούτου τὰς ῥίζας ἑφθὰς ἐπιπάττοντες ἀποκαθαίρουσιν ἐφήλεις. ὅσα δὲ γλυκέα τῶν ἀμυγδάλων, μετέχει μὲν καὶ ταῦτα βραχείας πικρότητος. ἀλλ' ἐπικρατούσης τῆς γλυκύτητος ἀποκρύπτεται, κατάδηλον δ' ἐναργῶς γίνεται χρονιζόντων αὐτῶν. ἐπιδέδεικται δὲ ἐν τοῖς ἔμπροσθεν ὡς ἡ γλυκεῖα ποιότης θερμὴ συμμέτρως ἐστίν.

[λζ. Περὶ ἀμμωνιακοῦ.] Ἀμμωνιακὸν ὀπός ἐστι νάρθηκός τινος. τοῦτο μαλακτικῆς ἐστι δυνάμεως ἐπιτεταμένης, ὥστε καὶ τοὺς [156] περὶ τὰ ἄρθρα πώρους διαλύειν καὶ σπλῆνας ἐσκιῤῥουμένους ἰᾶσθαι καὶ χοιράδας διαφορεῖν.

[λη΄. Περὶ ἀμώμου.] Ἄμωμον ἔοικε κατὰ τὴν δύναμιν ἀκόρῳ πλὴν ὅτι ξηρότερόν ἐστι τὸ ἄκορον πεπτικώτερον δὲ τὸ ἄμωμον.

Nam in jecore crafforum vifcoforumque humorum in extremis vafis impactorum obftructiones, abunde expurgant expediuntque. Quin et laterum dolores ab hujusmodi caufa natos et lienis et coli et renum fanant. Porro et ipfa arbor tota fimilem fortita vim eft. Nam hujus radices coctae atque illitae epheleis purgant. Quotquot vero funt amygdala dulcia et ipfa leviculam amaritudinem poffident, quae tamen dulcedine fuperante occultatur, caeterum id temporis fpatio clarum fit. Demonftratum autem retro eft qualitatem dulcem moderate effe calidam.

[37. *De Ammoniaco.*] Ammoniacum liquor eft ferulae cujusdam. Hoc habet emolliendi facultatem intenfam, adeo ut et articulorum tophos diffolvat et lienes induratos fanet et ftrumas per halitum digerat.

[38. *De Amomo.*] Amomum acoro fimilem facultatem obtinet, nifi quod acorum ficcius fit, majore autem quadantenus concoquendi facultate amomum.

[λθ'. Περὶ ἀναγαλλίδος.] Ἀναγαλλὶς ἑκατέρα, ἥ τε τὸ κυανὸν ἄνθος ἔχουσα καὶ ἡ τὸ φοινικοῦν, ῥυπτικῆς ἱκανῶς εἰσι δυνάμεως, ἔχουσαί τι καὶ ὑπόθερμον καὶ ἑλκτικόν· ὥστε καὶ σκόλοπας ἐπισπᾶσθαι. ὁ δὲ χυλὸς αὐτῶν ἐκ ῥινῶν καθαίρει διὰ τὴν αὐτὴν αἰτίαν, καὶ καθόλου φάναι ξηραντικὴν ἔχουσι δύναμιν ἄδηκτον, ὅθεν καὶ τραύματα κολλῶσι καὶ τοῖς σηπομένοις βοηθοῦσι.

[μ'. Περὶ ἀναγύρου.] Ἀνάγυρος θάμνος ἐστὶ δυσώδης καὶ δριμὺς, διαφορητικῆς καὶ θερμαινούσης δυνάμεως. ἀλλὰ τὰ μὲν φύλλα τὰ χλωρὰ διὰ τὴν ὑγρότητος ἐπιμιξίαν ἧττον ὄντα δριμέα κατασταλτικὰ τῶν οἰδούντων ἐστὶν, ξηρανθέντα δὲ τμητικῆς καὶ ξηραινούσης ἰσχυρῶς δυνάμεως. ὁμοίας δέ πώς ἐστι φύσεως καὶ ὁ τῆς ῥίζης αὐτῶν φλοιός. τὸ δὲ σπέρμα πλέον ἐστὶ λεπτομερεστέρας, ἀλλὰ καὶ ἐμετικόν ἐστιν.

[μα'. Περὶ ἀνδροσαίμου.] Ἀνδρόσαιμον, θαμνῶδες φυτὸν διττὸν τὴν φύσιν, τὸ μὲν ἕτερον ἄσκυρον ἢ ἀσκυ-

[39. *De Anagallide.*] Anagallis utraque, tum ea quae coeruleum habet florem tum ea quae purpureum, admodum extergentis sunt facultatis. Habent vero nonnihil etiam caloris et quandam trahendi facultatem, adeo ut et infixa corpori extrahant. Succus earum ex naribus purgat eadem de causa. In summa autem desiccandi vim habent citra mordicationem. Quamobrem et vulnera glutinant et putrida adjuvant.

[40. *De Anagyro*] Anagyrus frutex est graviter olens, acris et digerentis calefacientisque facultatis. Sed folia etiamnum virentia, quum propter humiditatis admixtionem minus sint acria, idcirco tumentia reprimunt, at resiccata incidentis sunt exiccantisque valenter facultatis. Similem fere facultatem habet radicis ejus cortex. Semen autem magis tenuiorum est partium. Sed et vomitum provocat.

[41. *De Androsaemo.*] Androsaemum planta fruticosa natura duplex, unum enim ascyron et ascyroeides

ροειδὲς ὀνομαζόμενον, εἶδος ὑπάρχον ὑπερικοῦ. τὸ δ᾽ ἕτερον, ὅπερ ὀνομάζεται πρός τινων διονυσίας. ἔστι δὲ ὁ μὲν καρπὸς αὐτῶν καθαρτικὸς, ἡ δὲ τῶν φύλλων δύναμις ξηραντική τε καὶ ῥυπτικὴ μετρίως, ὥστε καὶ πυρίκαυτα θεραπεύειν πεπίστευται. καθεψηθέντα δὲ ἐν οἴνῳ αὐστηρῷ κολλητικὸν τραυμάτων μεγάλων τὸν οἶνον ἀποφαίνει.

[μβ΄. Περὶ ἀνδροσάκους.] Ἀνδρόσακες πικρὰ καὶ δριμεῖα πόα. δύναται δὲ ξηρανθεῖσα καὶ πινομένη αὐτή τε καὶ ὁ καρπὸς αὐτῆς οὖρα κινεῖν ἱκανῶς καὶ δηλονότι διαφορεῖν καὶ ξηραίνειν.

(75) [μγ΄. Περὶ ἀνδράχνης.] Ἀνδράχνη ψυχρά ἐστι καὶ ὑδατώδης τὴν κρᾶσιν, ὀλίγου δέ τινος αὐστηροῦ μετέχει. διὸ καὶ ἀποκρούεται ῥεύματα καὶ μάλιστα χολώδη καὶ θερμὰ μετὰ τοῦ μεταβάλλειν αὐτὰ καὶ ἀλλοιοῦν κατὰ τὴν ποιότητα ἱκανῶς ἐμψύχειν. καὶ εἴη ἂν ἐν μὲν τῇ τοῦ ψύχειν δυνάμει τρίτης ἀποστάσεως ἀπὸ τῶν συμμέτρων τε καὶ μέσων, ἐν δὲ τῇ τοῦ ὑγραίνειν δευτέρας. ταῦτά τοι καὶ τοὺς καυσουμένους ὀνίνησιν εἴπερ τι ἄλλο κατά τε στόματος τῆς

nuncupatum eſt ſpecies hyperici, alterum vero a quibusdam dionyſias appellatur. Eſt autem fructus eorum purgatorius, foliorum vero facultas modice extergens et deſiccans, ut et ambuſta curare credantur. Caeterum in vino auſtero decocta, vinum ipſum vulnerum grandium glutinatorium efficiunt.

[42. *De Androſace.*] Androſace amara et acris herba. Poteſt autem reſiccata ebibitaque tum ipſa, tum fructus ejus magnopere urinam provocare, et nimirum etiam diſcutere et deſiccare.

[43. *De Andrachne portulaca.*] Andrachne portulaca frigida et aquea temperie eſt, paucae particeps auſteritatis. Proinde fluxiones repellit et maxime bilioſas et calidas, cum eo quod eas mutet et in qualitate alteret, magnopere refrigerans. Et fuerit ſane in refrigerandi quidem facultate tertii exceſſus a temperatis ac mediis, in humectandi vero ſecundi. Hac ratione et aeſtuantes ut ſi quid aliud adjuvat tum ventris oſculo impoſita tum

Ed. Chart. XIII. [156. 157.] Ed. Baf. II. (75.)

κοιλίας ἐπιτιθεμένη καὶ ὅλων τῶν ὑποχονδρίων, καὶ μάλιστα ἐπὶ τῶν ἑκτικῶν πυρετῶν, αἱμωδίας τέ ἐστιν ἴαμα ἐξηρασμένα ταχέως ὑπὸ τῆς τῶν ὀξέων χυμῶν ὁμιλίας αὐτὴ λειαίνουσά τε καὶ ἀναπληροῦσα, τῷ γλίσχρον ἔχειν τὴν ὑγρότητα. [157] καὶ ὁ χυμὸς δὲ αὐτῆς ὁμοίως, ὥστε οὐ μόνον ἔξωθεν ἐπιτιθέμενος, ἀλλὰ καὶ πινόμενος ἐμψύχει. τοῦτο μέν γε καὶ αὐτῇ τῇ βοτάνῃ συμβέβηκεν ὅλῃ βρωθείσῃ. διὰ δὲ τὸ ὑποστύφειν καὶ δυσεντερικοῖς ἐστιν ἐπιτήδειον ἔδεσμα καὶ γυναικείῳ ῥῷ καὶ αἵματος ἀναγωγαῖς. εἰς ταῦτα μέντοι πολὺ δραστικώτερος αὐτῆς τῆς πόας ὁ χυλός ἐστιν.

[μδ΄. Περὶ ἀνεμώνης.] Ἀνεμῶναι πᾶσαι δριμείας καὶ ῥυπτικῆς εἰσιν, ἐπισπαστικῆς τε καὶ ἀναστομωτικῆς δυνάμεως. ὅθεν ἥ τε ῥίζα διαμασωμένη φλέγμα προκαλεῖται καὶ ὁ χυλὸς ἐκ ῥινῶν καθαίρει καὶ τὰς ἐν ὀφθαλμοῖς οὐλὰς λεπτύνει. καὶ τὰ ῥυπαρὰ δὲ τῶν ἑλκῶν καθαίρουσιν αἱ ἀνεμῶναι καὶ λέπρας ἀφιστῶσιν, ἔμμηνά τε προκαλοῦνται προστιθέμεναι καὶ γάλα ἀνασπῶσιν.

totis hypochondriis, maxime in febribus hecticis. Praeterea dentium ftuporem fanat, nempe quae ab acidorum fuccorum contactu afpere exiccata fuerant, leniens atque replens, utpote quum vifcofam habeat humiditatem. Similiter vero et fuccus ejus. Itaque non foris modo impofitus, fed epotus quoque refrigerat. Hoc fane et toti herbae comefae accidit. Quoniam autem fubaftringit, utiliter dyfentericis editur et muliebri profluvio et fanguinis rejectionibus. Sed ad haec quidem multo eft quam herba fuccus ipfius efficacior.

[44. *De Anemone.*] Anemonae omnes acres et extergendi et attrahendi et ora vaforum referandi facultatem obtinent. Itaque radix commanfa pituitam evocat. Et fuccus ex naribus purgat et oculorum cicatrices extenuat. Infuper fordida ulcera anemonae expurgant et lepras detrahunt, menfesque appofitae eliciunt et lac trahunt.

[με΄. Περὶ ἀνήθου.] Ἄνηθον θερμαίνει μὲν εἰς τοσοῦτον ὡς ἤτοι τῆς δευτέρας αὐτὸ τάξεως ἐπιτεταμένης ἢ τῆς τρίτης ἐκλελυμένης ὑπολαβεῖν. τῶν ξηραινόντων δὲ τῆς δευτέρας ἐστὶ τάξεως ἀρχομένης, ἢ τῆς πρώτης ἐπιτεταμένης, ὥστε εἰκότως ἐναφεψόμενον ἐλαίῳ, διαφορητικόν τε καὶ ἀνώδυνον καὶ ὑπνοποιὸν καὶ πεπτικὸν ὠμῶν καὶ ἀπέπτων ὄγκων ὑπάρχει. γίγνεται γὰρ τὸ ἐξ αὐτοῦ ἔλαιον ἐγγύς τι τῆς κράσεως τοῖς πυοποιοῖς τε καὶ πεπτικοῖς ὀνομαζομένοις φαρμάκοις, πλὴν ὅτι θερμότερον αὐτῶν βραχεῖ καὶ λεπτομερές ἐστι καὶ διὰ τοῦτο καὶ διαφορητικόν. καυθὲν δὲ τῆς τρίτης τάξεως γίνεται τῶν θερμαινόντων τε καὶ ξηραινόντων, καὶ διὰ τοῦτο πλαδαροῖς ἕλκεσιν ἐπιπλαττόμενον ὀνίνησι καὶ μάλιστα τοῖς ἐν αἰδοίῳ. τὰ δὲ ἐπὶ τῆς πόσθης χρόνια καὶ ἐπουλοῖ καλῶς. ὑγρότερον δὲ δηλονότι καὶ ἧττον θερμόν ἐστι τὸ χλωρὸν ἔτι καὶ εὔχυμον, ὥστε πεπτικώτερον μὲν καὶ ὑπνοποιὸν ἔσται μᾶλλον τοῦ ξηροῦ, διαφορητικὸν δ᾽ ἧττον. διὰ τοῦτό μοι δοκοῦσι καὶ οἱ παλαιοὶ ἐξ αὐτοῦ στεφάνοις χρῆσθαι παρὰ τὰ συμπόσια.

[45. *De Anetho.*] Anethum adeo calefacit ut habendum ſit aut ſecundi ordinis intenſi, aut tertii remiſſi, exiccantium vero ordinis eſt ſecundi incipientis, aut primi ſinientis. Itaque merito in oleo decoctum digerit, dolorem ſedat, ſomnum conciliat et crudos et incoctos tumores concoquit; fit enim ex eo oleum, cujus propinqua ſit temperies pus moventibus et concoquentibus vocatis medicamentis, niſi quatenus paulo illis tum calidius tum tenuius eſt, ac proinde diſcutiens. Uſtum autem tertii ordinis tum calefacientium tum deſiccantium fit. Et proinde ulceribus nimis humidis mollibusque inſperſum prodeſt, potiſſimum iis quae in pudendis conſiſtunt, at quae in praeputio ſunt inveterata, ea probe cicatrice includit. Caeterum viride adhuc et ſucculentum humidius eſt ſcilicet et minus calidum. Itaque magis concoquit et ſomnum conciliat magis quam ſiccum, ſed minus diſcutit. Idcirco mihi videntur veteres coronis ex eo plexis in conviviis uſi fuiſſe.

[μστ'. Περὶ ἀνθυλλίδος.] Ἀνθυλλὶς διττὴ μέν ἐστιν, ἀμφότεραι δὲ ξηραίνουσι μετρίως, ὥστε καὶ ἕλκη κολλᾷν· ἡ δ' ἑτέρα αὐτῶν, ἡ τῇ χαμαιπίτυϊ ἐοικυῖα, λεπτομερεστέρα πώς ἐστι τῆς ἑτέρας, ὡς καὶ τοῖς ἐπιλήπτοις ἁρμόττειν. αὐτὴ δὲ καὶ ῥυπτικωτέρα τῆς ἑτέρας ὑπάρχει.

[μζ'. Περὶ ἀνθεμίδος.] Ἀνθεμὶς ἢ χαμαίμηλον. εἴρηται μὲν κἀν τῷ τρίτῳ γράμματι περὶ ταύτης τῆς πόας ἐπὶ πλέον. εἰρήσεται δὲ καὶ νῦν ἐν κεφαλῇ, ὡς ξηραίνει καὶ θερμαίνει κατὰ τὴν πρώτην τάξιν. ἔστι δὲ καὶ λεπτομερὴς καὶ διὰ ταῦτα διαφορητικὴ καὶ ἀραιωτικὴ καὶ χαλαστικὴ τὴν δύναμιν ὑπάρχει.

[μη'. Περὶ ἀνίσου.] Ἀνίσου τὸ σπέρμα μάλιστ' ἐστὶ χρήσιμον, δριμὺ καὶ ὑπόπικρον ὑπάρχον, ὥστ' ἐγγὺς ἥκειν θερμότητος τῶν καυστικῶν. ἔστι δὲ κἀν τῷ ξηραίνειν ἐκ τῆς τρίτης ἀποστάσεως, ὥσπερ κἀν τῷ θερμαίνειν. ταῦτ' ἄρα καὶ οὐρητικόν ἐστι καὶ διαφορητικὸν, ἐμπνευματώσεις τε τὰς κατὰ γαστέρα καθίστησιν.

[46. *De Anthyllide.*] Anthyllis duplex eſt, ſed utraque modice deſiccat, ut et ulcera glutinet. Caeterum altera ea ſcilicet, quae chamaepityi aſſimilis eſt, quadantenus tenuiorum eſt partium quam altera, adeo ut et comitialibus competat. Quin et ipſa magis quam altera extergere poteſt.

[47. *De Anthemide ſeu chamaemelo.*] Anthemis aut chamaemelum, dictum quidem in tertio libro copioſius eſt de hac herba, diceturque nunc ſummatim quod calefacit et deſiccat in primo ordine. Eſt et tenuium partium, ac proinde diſcutiendi, laxandi et rarefaciendi vim obtinet.

[48. *De Aniſo.*] Aniſi ſemen maxime utile eſt, acre et ſubamarum, ut prope ad urentium accedat caliditatem. Eſt autem in ſiccando tertii ordinis, ſicut et in calefaciendo. Proinde et urinam ciet et digerit et inflationes ventris reprimit.

[158] [μθ'. Περὶ ἀντιῤῥίνου.] Ἀντίῤῥιον ἢ ἀνάῤῥινον ὅμοιον μόσχου ῥισὶν ἔχει τὸν καρπὸν, ἄχρηστον εἰς τὰς ἰάσεις. αὐτὸ δὲ παραπλησίας ἐστὶ τῷ βουβωνίῳ δυνάμεως, ἀλλὰ πολὺ καταδεέστερον, ὥστε ἐξ ἐκείνων καὶ περὶ τούτου μαθήσῃ.

[ν'. Περὶ ἀπαρίνης.] Ἀπαρίνη· οἱ μὲν φιλάνθρωπον, οἱ δὲ ὀμφακόκαρπον, μετρίως ῥύπτει καὶ ξηραίνει. ἔχει δὲ καί τι λεπτομερές.

[να'. Περὶ ἀπίου.] Ἀπίου τὰ μὲν φύλλα καὶ οἱ ἀκρέμονες αὐστηροὶ, ὁ δὲ καρπὸς ἔχει τι καὶ γλυκύτητος ὑδατώδους, ἐξ ὧν δήλη καὶ ἡ κρᾶσίς ἐστιν ἀνώμαλός τις ὑπάρχουσα κατὰ τὰ μόρια, καὶ τὸ μέν τι γεῶδες ἔχουσα, τὸ δ' ὑδατῶδες, καὶ καθ' ἑκάτερον τὸ μέν τι ψυχρὸν, τὸ δ' εὔκρατον. καὶ διὰ τοῦτ' ἐσθιόμενοι μὲν εὐστόμαχοί τ' εἰσὶ καὶ ἄδιψοι, καὶ καταπλαττόμενοι δὲ ξηραίνουσί τε καὶ μετρίως ψύχουσιν, ὡς ἔγωγε κολλήσας αὐτοῖς οἶδα τραῦμα, μηδενὸς ἄλλου φαρμάκου παρόντος.

[νβ'. Περὶ ἀχράδων.] Ἀχράδες ὀνομαζόμεναι καὶ στύφουσι μᾶλλον τῶν ἄλλων ἀπίων καὶ ξηραίνουσι, καὶ διὰ

[49. *De Antirrhino.*] Antirrhinum, aut Anarrhinum fructum habet vituli naribus fimile, ad fanationes inutile. Ipfum autem fimilis eft cum bubonio facultatis, fed multo minoris. Itaque ex illo de hoc conjicito.

[50. *De Aparine.*] Aparine quidam philanthropon, alii omphacocarpum cognominant, modice extergit et deficcat, habetque nonnihil tenuium partium.

[51. *De apio, pyro.*] Pyri folia pariter ac turiones auftera funt, fructus dulcedinis etiam quiddam obtinet aqueae. Ex quibus clara quoque temperies eft, inaequalis fecundum partes, nam pars una terrea eft, alia aquea, caeterum utraque frigida, tum alia temperata. Proinde efu pyra ftomacho grata funt et fitim prohibent, illita autem deficcant et modice refrigerant. Nam ego iis illitis vulnus glutinaffe me memini, quum aliud ad manum effet nihil.

[52. *De Achradibus feu pyris fylveftribus.*] Achrades vocatae magis quam pyra reliqua aftringunt et defic-

τοῦτο δηλονότι καὶ κολλῶσι τραύματα μείζονα καὶ ἀποτρέπουσι ῥεύματα.

[νγʹ. Περὶ ἀποκύνου.] Ἀπόκυνον ἢ κυνοκράμβη. καλοῦσι δ' ἔνιοι καὶ κυνόμορον αὐτὴν, ἐπειδὴ τάχιστα τοὺς κύνας ἀναιρεῖ, καθάπερ τὸ λυκοκτόνον τοὺς λύκους. ἔστι δὲ ἀνθρώπων δηλητήριον, ἱκανῶς δυσώδης πόα, διὸ καὶ θερμὴ πάντως ἐστὶν οὐκ ἀγεννῶς, οὐ μὴν ἀνάλογόν γε ξηρά· διὰ τοῦτ' οὖν καὶ καταπλασσόμενον ἱκανῶς διαφορητικῆς ἐστι δυνάμεως.

[νδʹ. Περὶ ἀργεμόνης.] Ἀργεμόνη. καὶ ταύτης τῆς πόας ἡ δύναμις ῥυπτική τέ ἐστι καὶ διαφορητική.

(76) [νεʹ. Περὶ ἀρισάρου.] Ἀρίσαρον. τοῦτο καὶ μικρότερόν ἐστι πολλῷ τοῦ ἄρου, καὶ ῥίζαν ἐλαίας ἔχει τὸ μέγεθος. ἔστι δ' αὐτοῦ πολὺ δριμύτερον.

[νστʹ. Περὶ ἀριστολοχίας.] Ἀριστολοχίας ἡ ῥίζα χρειωδεστάτη πρὸς τὰς ἰάσεις, πικρὰ καὶ ὑπόδριμυς ὑπάρχουσα. λεπτομερεστέρα δ' ἐξ αὐτῶν ἐστιν ἡ στρογγύλη καὶ κατὰ πάντα δραστικωτέρα. τῶν δ' ἄλλων δυοῖν ἡ μὲν κληματῖ-

cant. Et proinde fane majora vulnera glutinant fluxusque repellunt.

[53. *De Apocyno, aut cynocrambe.*] Apocynum aut cynocrambe. Vocant autem quidam eam Cynomorum, quandoquidem canes celerrime interimit, ficut lycoctonon lupos. Eft autem hominibus venenum, herba multum graviter olens, proinde omnino calida eft non inftrenue, non tamen proportione deficcat. Itaque illita admodum digerentis eft facultatis.

[54. *De Argemone.*] Argemone. Et hujus herbae facultas deterforia eft et digerens.

[55. *De Arifaro.*] Arifarum multo minus eft aro. Radicem habet olivae magnitudine, fed multo eft ipfa acrius.

[56. *De Ariftolochia.*] Ariftolochiae radix multo eft ad medicationes utiliffima, amara et fubacris. Sed ex illis omnium fubtiliffima eft rotunda et ad omnia efficacior. Aliarum vero duarum, quae clematitis appellatur, fragran-

τις εὐωδεστέρα μὲν, ὥστε καὶ πρὸς τὰ μύρα χρῆσθαι τοὺς μυρεψοὺς αὐτῇ, πρὸς τὰς ἰάσεις δ' ἀσθενεστέρα. ἡ μακρὰ δ' ἧττον μὲν λεπτομερής ἐστι τῆς στρογγύλης, οὐ μὴν οὐδ' αὐτή γε ἄπρακτος, ἀλλ' ἔστι τῆς ῥυπτικῆς τε καὶ θερμαντικῆς δυνάμεως, καὶ τῆς στρογγύλης ἧττον μὲν ῥύπτει καὶ διαφορεῖ, θερμαίνει δ' οὐχ ἧττον, ἀλλ' ἴσως καὶ μᾶλλον. ὅθεν ἐφ' ὧν μέν ἐστι χρεία τοῦ μετρίως ῥύπτειν, ἡ μακρὰ χρησιμωτέρα, καθάπερ ἔν τε ταῖς τῶν ἑλκῶν σαρκώσεσι καὶ ταῖς τῶν ὑστερῶν πυρίαις· [159] ἐφ' ὧν δὲ παχὺν χυμὸν ἰσχυρότερον λεπτῦναι, τῆς στρογγύλης ἡ χρεία. διὰ τοῦτο καὶ τὰ δι' ἔμφραξιν ἤ τι πάχος ἀπέπτων πνευμάτων ἀλγήματα θεραπεύει μᾶλλον ἡ στρογγύλη καὶ σκόλοπας ἀνάγει καὶ σηπεδόνας ἰᾶται καὶ τὰ ῥυπαρὰ τῶν ἑλκῶν καθαίρει καὶ ὀδόντας καὶ οὖλας λαμπρύνει. βοηθεῖ δὲ καὶ ἀσθματικοῖς καὶ λύζουσιν, ἐπιληπτικοῖς τε καὶ ποδαγρικοῖς, μεθ' ὕδατος πινομένη, καὶ ῥήγμασι δὲ καὶ σπάσμασιν εἴπερ τι ἄλλο φάρμακον ἐπιτήδειός ἐστιν.

[νζ. *Περὶ ἀρκεύθου.*] Ἄρκευθος θερμὴ καὶ ξηρὰ

tior eft, itaque ea ad unguenta utuntur unguentarii, fed ad fanationes infirmior. At longa minus quidem tenuitatis partium obtinet quam rotunda, fed nec ipfa inefficax eft, verum abftergendi atque calefaciendi facultatem poffidet, minus quidem quam rotunda abftergens ac digerens, fed non minus calefaciens, imo forfan plus quoque. Itaque in quibus ufus eft modicae abfterfionis, commodior eft longa, puta in ulceribus carne explendis et fomentationibus uteri; at in quibus craffum humorem validius extenuare oportet, illic ufus eft rotundae. Proinde dolores ab infarctu, aut craffitie crudorum fpirituum natos magis curat rotunda et fpicula extrahit et putredines fanat et fordida ulcera repurgat, dentes et gingivas candidas efficit. Auxilio eft et afthmaticis, fingultientibus, comitialibus, podagricis, fi cum aqua bibatur. Tum ruptis et convulfis ut fi quod aliud medicamentum idoneum eft.

[57. *De Arceutho, junipero.*] Juniperus calida et

τῆς τρίτης τάξεως κατ᾽ ἄμφω. ὁ δὲ καρπὸς αὐτῆς θερμὸς μὲν ὁμοίως, ξηραίνει δ᾽ οὐχ ὁμοίως, ἀλλ᾽ εἴη ἂν ἐν τῷδε τῆς πρώτης τάξεως.

[νη΄. Περὶ ἀρκτίου.] Ἄρκτιον τὸ μὲν τῷ φλόμῳ παραπλήσιον, τὸ τὴν ῥίζαν ἁπαλὴν καὶ λευκὴν καὶ γλυκεῖαν ἔχον καὶ τὸν καυλὸν μακρὸν καὶ μαλακὸν καὶ τὸν καρπὸν ὅμοιον κυμίνῳ, λεπτομεροῦς μὲν ἱκανῶς ἐστι δυνάμεως, καὶ δι᾽ αὐτὸ τοῦτο ξηραντικῆς μέντοι καὶ ῥυπτικῆς μετρίως, ὅθεν καὶ ἡ ῥίζα καὶ ὁ καρπὸς αὐτοῦ ἀφεψόμενοι σὺν οἴνῳ πραΰνει πως ὀδόντων ἀλγήματα. πυρικαύτων τε καὶ χιμέθλων καὶ τὸ τούτων μὲν ἀφέψημα καταντλώμενον, ἀλλὰ καὶ οἱ κλῶνές εἰσιν ἰάματα.

[νθ΄. Περὶ ἑτέρου ἀρκτίου.] Τὸ δ᾽ ἕτερον ἄρκτιον, ὃ δὴ καὶ προσωπίδα καλοῦσιν, οὗ τὰ φύλλα τοῖς τῆς κολοκύνθης ἐστὶν ὁμοιότατα, πλὴν ὅσῳ μείζω τε καὶ σκληρότερα, διαφορητικὸν μέν ἐστιν καὶ ξηραντικόν. ἔχει δέ τι καὶ στυπτικὸν μετρίως, διὰ τοῦτο αὐτοῦ καὶ τὰ φύλλα παλαιῶν ἑλκῶν ἐστιν ἰατικά.

ficca utrinque tertii ordinis. At fructus fimiliter quidem calidus eft, fed non fimiliter ficcat, verum in hoc primi fuerit ordinis.

[58. *De Arctio, lappa minore.*] Arctium illud, quod tapfo verbafco eft fimile radice tenera, candida, dulci, caule oblongo et molli, femine cumino fimili, facultatis eft admodum tenuium partium et ob id exiccantis extergentisque tamen modice. Quamobrem radix ac femen ejus cocta cum vino quadantenus dolores dentium mitigant. Porro ambufta et perniones, non horum modo decoctum perfufum, fed et caules teneriores fanare poffunt.

[59. *De Arctio lappa majore, bardana.*] Alterum vero arctium, quod perfonaciam vocant, cujusque folia cucurbitae fimillima funt, nifi quatenus tum majora tum duriora, digerit fimul et deficcat, fed et aftringit nonnihil. Quamobrem folia ejus veteribus ulceribus mederi poffunt.

[ξ'. Περὶ ἀρνογλώσσου.] Ἀρνόγλωσσον. μικτῆς καὶ τοῦτο κράσεώς ἐστιν. ἔχει μὲν γάρ τι καὶ ὑδατῶδες ψυχρὸν, ἔχει δέ τι καὶ αὐστηρὸν, ὅπερ ἐστὶ γεῶδες, ξηρὸν ψυχρὸν, ὥστε ψύχει τε ἅμα καὶ ξηραίνει καὶ κατ' ἄμφω τῆς δευτέρας ἐστὶν ἀποστάσεως τῶν μέσων. ὅσα δὲ μετὰ ψύξεως ξηρά ἐστι φάρμακα, καὶ πρὸς ἕλκη κακοήθη πάντα καὶ πρὸς ῥεύματα καὶ σηπεδόνας ἁρμόττει. καὶ διὰ τοῦτο καὶ πρὸς δυσεντερίας, καὶ γὰρ καὶ τὰς αἱμοῤῥαγίας ἵστησι καὶ, εἴ τι διακαὲς, ἐμψύχει, καὶ κολλητικὰ κόλπων ἐστὶ καὶ τῶν ἄλλων ἑλκῶν προσφάτων τε ἅμα καὶ παλαιῶν. ἐν ἅπασι δὲ σχεδὸν τοῖς τοιούτοις φαρμάκοις ἢ πρῶτον ἢ οὐδενὸς δεύτερον ἀρνόγλωσσόν ὑπάρχει τῇ συμμετρίᾳ τῆς κράσεως. καὶ γὰρ ξηρότητος ἀδήκτου μετέχει καὶ ψύξεως μηδέπω ναρκούσης, καὶ ὁ καρπὸς δ' αὐτοῦ καὶ αἱ ῥίζαι παραπλησίας εἰσὶ δυνάμεως, πλήν γε ὅτι ξηροτέρας τε καὶ ἧττον ψυχρᾶς. ἀλλ' ὁ μὲν καρπὸς λεπτομερέστερος, αἱ δὲ ῥίζαι παχυμερέστεραι. καὶ αὐτὰ δὲ τὰ φύλλα τῆς πόας ξηρανθέντα λεπτομερεστέρας τε καὶ ἧττον ψυχρᾶς γίγνεται δυνάμεως, ὡς ἀποπνεύ-

[60. *De arnogloſſo, plantagine.*] Arnogloſſum. Mixtae et hoc eſt temperiei, habet enim quiddam aqueum frigidum, habet vero et auſterum quiddam id quod terreum eſt, ſiccum frigidum. Itaque refrigerat ſimul et deſiccat et in utroque ſecundi exceſſus a mediis eſt. Porro medicamenta, quae cum hoc quod refrigerant, una etiam aſtringunt, ea et ad ulcera rebellia omnia et ad fluxiones et putredines conveniunt, ac proinde et ad dyſenterias. Nam et ſanguinis profluvia ſiſtunt et ſiquid aduratur refrigerant. Tum ſinus quoque glutinant et alia ulcera recentia ſimul et vetera. In omnibus fere id genus medicamentis primas tenet, aut certe nulli ſecundum eſt, plantago, idque temperiei commoderatione. Nam ſiccitatem obtinet morſus expertem et frigiditatem, quae nondum obſtupefaciat. Et fructus et radix ſimilis ſunt facultatis, niſi quod tum ſiccioris tum minus frigidae. Sed fructus quidem tenuiorum eſt partium, radices autem craſſiorum partium. Et ipſa herbae folia exiccata tenuiorum ſunt partium et minus fri-

σαντος αὐτῶν καὶ διαφορηθέντος τοῦ ὑδατώδους περιττώματος. ταῦτ᾽ ἄρα ταῖς μὲν ῥίζαις καὶ πρὸς ὀδόντων ἀλγήματα χρῶνται, διαμασωμέναις τε καὶ τοῖς διακλύσμασιν αὐτῶν ἐνεψομέναις. πρὸς δὲ τὰς καθ᾽ ἧπαρ καὶ νεφροὺς ἐμφράξεις καὶ ταύταις μὲν, ἀλλὰ καὶ τοῖς φύλλοις καὶ πολὺ μᾶλλον ἔτι τῷ καρπῷ. μετέχει γάρ τινος ἅπαντα ταῦτα δυνάμεως ῥυπτικῆς, ἣν εἰκὸς εἶναι κἂν τῇ πόᾳ μὲν χλωρᾷ, νικᾶσθαι δ᾽ ὑπὸ τοῦ πλήθους τῆς ὑγρότητος.

[160] [ξα΄. Περὶ ἄρου.] Ἄρον. ἐκ γεώδους καὶ τοῦτο γέγονεν οὐσίας θερμῆς, καὶ διὰ τοῦτο ῥυπτικῆς ἐστι δυνάμεως, ἀλλ᾽ οὐκ ἰσχυρᾶς ὥσπερ τὸ δρακόντιον. ἔστιν οὖν ἔν τε τῷ ξηραίνειν καὶ τῷ θερμαίνειν τῆς πρώτης κατ᾽ ἄμφω τάξεως. αἱ ῥίζαι δ᾽ αὐτοῦ μάλιστ᾽ εἰσὶ χρήσιμοι. καὶ δὴ καὶ ἐσθιόμεναι τέμνουσι πάχος χυμῶν μετρίως, ὥστε καὶ ταῖς ἐκ θώρακος ἀναπτύσεσίν εἰσιν ἐπιτήδειοι. τὸ δὲ δρακόντιον εἰς ταῦτα ἐπιτηδειότερον.

[ξβ΄. Περὶ ἀρτεμισίας.] Ἀρτεμισία. διττὴ μέν ἐστι καὶ ἡ ἀρτεμισία πόα. θερμαίνουσι δ᾽ ἀμφότεραι καὶ μετρίως

gidae facultatis, nempe difflato ex eis ac digesto excremento aqueo. Hac ratione et radicibus utuntur ad dentium dolores tum mandentes tum collutionibus incoquentes. Praeterea ad jecinoris et renum obstructiones non has tantum adhibent, sed folia quoque et multo magis fructus. Haec enim omnia quandam in se abstergendi facultatem obtinent, quam et in herba viridi inesse satis conjici potest, verum ab humiditatis copia devinci.

[61. *De Aro.*] Aron terrena et ipsum essentia constat calida. Proinde extergendi vim obtinet, verum non valentem, sicut dracontium. Est itaque in exiccando et calefaciendo primi ordinis. Radices ejus maxime sunt utiles, siquidem comesae crassitiem humorum mediocriter incidunt, adeo ut et exoreationibus ex pectore idoneae sint, sed magis tamen aptum est dracontium.

[62. *De Artemisia.*] Artemisia. Duplex quidem est herba Artemisia, sed utraque calefacit et modice desic-

ξηραίνουσι, καὶ κείσθωσαν ἐν μὲν τῷ θερμαίνειν δευτέρας ἀποστάσεως, ἐν δὲ τῷ ξηραίνειν ἢ πρώτης ἐπιτεταμένης ἢ δευτέρας ἀρχομένης. εἰσὶ δὲ καὶ λεπτομερεῖς μετρίως, ὥστε καὶ πρὸς τοὺς ἐν νεφροῖς λίθους ἁρμόττειν μετρίως καὶ εἰς πυρίας ὑστερῶν.

[ξγ΄. Περὶ ἀσάρου.] Ἄσαρον. ταύτης τῆς πόας αἱ ῥίζαι χρήσιμοι, παραπλήσιαι μὲν ταῖς τοῦ ἀκόρου τὴν δύναμιν, ἐπιτεταμέναι δὲ μᾶλλον, ὥστ᾽ ἐξ ὧν ὑπὲρ ἐκείνου προείρηται καὶ περὶ τούτου χρὴ γνωρίζειν.

[ξδ΄. Περὶ ἀσκληπιάδος.] Ἀσκληπιάς. ἐν τῷ τρίτῳ Διοσκουρίδης περὶ ταύτης τῆς πόας ἔγραψεν. ἡμεῖς δὲ οὐδέπω πεῖραν αὐτῆς ἔχομεν.

[ξε΄. Περὶ ἀσπαλάθου.] Ἀσπάλαθος καὶ κατὰ τὴν γεῦσίν ἐστι δριμὺς ἅμα καὶ στυπτικὸς καὶ κατὰ τὴν δύναμιν ἐξ ἀνομοιομερῶν δηλονότι σύγκειται, μέρεσι μὲν ἑαυτοῦ τοῖς δριμέσι θερμαίνων, μέρεσι δ᾽ ἑτέροις τοῖς αὐστηροῖς ψύχων, ὥστε ξηραίνει κατ᾽ ἄμφω καὶ ψύχει, καὶ διὰ τοῦτο πρὸς σηπεδόνας καὶ ῥεύματα χρήσιμος ὑπάρχει.

cat, et fint quod ad calefactionem attinet, exceffus fecundi, quod vero ad reficcationem, aut primi intenfi aut fecundi incipientis. Sunt autem et modice tenuium partium. Itaque ad renum calculos mediocriter commodae funt et ad fomentationes uteri.

[63. *De Afaro.*] Afarum. Hujus herbae radices utiles funt facultate fimiles radicibus acori, intenfiores tamen. Itaque ex iis, quae de illis prodita funt, hic facienda conjectura.

[64. *De Afclepiade.*] Afclepias. In tertio Diofcorides de hac herba confcripfit, at nos ejus nondum periculum fecimus.

[65. *De Afpalatho.*] Afpalathus guftu quidem acris fimul et aftringens eft, facultate vero ex diffimilaribus conftat, nempe partibus fuis acribus calefaciens, partibus vero aliis, aufteris fcilicet, refrigerans. Itaque utriusque ratione deficcat et refrigerat, et proinde ad putredines et fluxiones eft utilis.

(77) [ξϛ'. Περὶ ἀσπαράγου.] Ἀσπάραγος πετραῖος ἢ μυακάνθινος, ῥυπτικῆς ἐστι δυνάμεως, οὐ μὴν οὔτε θερμαίνει σαφῶς οὔτε ψύχει. ταῦτά τοι καὶ νεφρῶν καὶ ἥπατος ἐκφρακτικὸς ὑπάρχει, καὶ μάλισθ' αἱ ῥίζαι τῆς βοτάνης καὶ τὸ σπέρμα. καὶ μὲν δὴ καὶ ὀδονταλγίας ἰᾶται τῷ ξηραίνειν, ὧν δὴ καὶ μάλιστα χρήζουσιν οἱ ὀδόντες. Ἀθηναῖοι δὲ διὰ τοῦ φ λέγουσιν ἀσφάραγον.

[ξζ'. Περὶ ἀσπλήνου.] Ἄσπληνον λεπτομερὴς μὲν, οὐ μὴν θερμή γε τὴν δύναμιν ἡ πόα. ταῦτ' ἄρα καὶ λίθους θρύπτει καὶ σπλῆνας τήκει.

[ξη'. Περὶ ἀστραγάλου.] Ἀστράγαλος θαμνίσκος ἐστὶ μικρὸς, ἔχων ῥίζας στυπτικὰς, διὸ καὶ τῶν ξηραινόντων ἐστὶν οὐκ ἀγεννῶς. ἐπουλοῖ γοῦν ἕλκη παλαιὰ καὶ κοιλίαν ἵστησι ῥευματιζομένην, εἴ τις ἀφεψήσας ἐν οἴνῳ τὴν ῥίζαν πίνοι. πλεῖστος ὁ θάμνος ἐν Φενεῷ τῆς Ἀρκαδίας γεννᾶται.

[161] [ξθ'. Περὶ ἀστέρος Ἀττικοῦ.] Ἀστὴρ Ἀττικός. οἱ δὲ βουβώνιον ὀνομάζουσιν, ὅτι μὴ μόνον ἐπιπλαττόμενον,

[66. *De Afparago.*] Afparagus petraeus aut myacanthinus abftergendi vim habet, idque citra manifeftam aut caliditatem aut frigiditatem. Hinc renes ac jecur infarctu liberat et maxime herbae ipfius radices et femen. Quin et dentium dolores fanat ficcitatis nomine citra calefactionem, quam vel maxime dentes requirunt. Porro Athenienfes per ph dicunt Afpharagus.

[67. *De Afpleno.*] Afplenum tenuium quidem partium, non tamen calida eft herba. Hac utique ratione et lapides frangit et lienes liquat.

[68. *De Aftragalo.*] Aftragalus fruticellus eft exiguus, radices habens aftrictorias. Quamobrem etiam ex numero eft non inftrenue exiccantium. Nam ulcera vetera ad cicatricem ducit et alvum fluxu tentatam fiftit, fiquis in vino decoctam radicem bibat. Plurimus hujus fruticis proventus eft in Pheneo Arcadiae.

[69. *De Aftere Attico.*] After Atticus. Alii Bubonium vocant, non ob id tantum, quod illitum, fed etiam

ἀλλὰ καὶ περιαπτόμενον ἰᾶσθαι πεπίστευται βουβῶνας. ἔχει μέν τι καὶ διαφορητικὸν, ἀλλ' οὐχ ἥκιστα καὶ ψυκτικόν τι καὶ ἀποκρουστικὸν, ὥστε καὶ μικτῆς εἶναι δυνάμεως ὥσπερ καὶ τὸ ῥόδον, ἀλλ' οὐ στύφει γε τοῦτο.

[σ'. Περὶ ἀσταφίδος.] Ἀσταφὶς ἡ μὲν ἥμερος πεπτικῆς τε ἅμα καὶ στυπτικῆς καὶ διαφορητικῆς ἀτρέμα μετέχει δυνάμεως. ἡ δ' ἀγρία δριμείας ἰσχυρῶς, ὡς ἀποφλεγματίζειν τε καὶ ῥύπτειν σφοδρᾶς, ὥστε καὶ πρὸς ψώραν ἁρμόττει. μετέχει δὲ καὶ καυστικῆς τινος δυνάμεως.

[σα'. Περὶ ἀσφοδέλου.] Ἀσφόδελος. καὶ τούτου ἡ ῥίζα χρήσιμος, ὥσπερ ἄρου καὶ ἀσάρου καὶ δρακοντίου, ῥυπτικῆς τε καὶ διαφορητικῆς ὑπάρχουσα δυνάμεως· καυθείσης δ' αὐτῆς ἡ τέφρα θερμοτέρα καὶ ξηραντικωτέρα καὶ λεπτομερεστέρα καὶ διαφορητικωτέρα γίγνεται καὶ διὰ τοῦτο καὶ ἀλωπεκίας ἰᾶται.

[σβ'. Περὶ ἀτρακτυλίδος.] Ἀτρακτυλὶς ἡ κνῆκος ἄγριος ἐκ τῶν ἀκανθῶν ἐστιν. τὸ φυτὸν τοῦτο ξηραντικῆς τε καὶ μετρίως θερμῆς ὑπάρχει δυνάμεως.

quod suspensum bubones sanare credatur; habet quiddam etiam digerens, habet vero non minime et refrigerans quiddam ac reprimens, ut mixtae sit facultatis uti rosa, verum id non astringit.

[70. *De Astaphide uva.*] Astaphis culta quidem concoquendi, astringendi et leviter digerendi facultatem possidet. At Agrestis vehementer acrem obtinet, adeo ut ex capite pituitam eliciat abstergatque valenter. Itaque ad psoram accommoda est. Sed et urendi vim habet.

[71. *De Asphodelo.*] Asphodelus. Et hujus radix utilis est, sicut ari, asari et dracontii, nempe extergentis et digerentis facultatis. Ustae autem cinis calidior et exiccantior subtiliorque et digerere potentior efficitur, ac proinde et alopecias sanat.

[72. *De Atractylide.*] Atractylis aut cnicus agrestis. Haec planta ex spinarum est genere. Facultatem habet desiccandi et modice calidam.

Ed. Chart. XIII. [161.] Ed. Bas. II. (77.)

[ογ'. Περὶ ἀτραφάξιος.] Ἀτράφαξις ὑγρὰ καὶ ψυχρὰ τὴν κρᾶσίν ἐστιν· ὑγρὰ μὲν δευτέρας τάξεως ἀπὸ τῶν μέσων, ψυχρὰ δὲ πρώτης, ἥνπερ δὴ χλιαρὰν ἐλέγομεν εἶναι θερμασίαν, οἵαπερ καὶ τοῖς ῥόδοις ἐστὶ, πλὴν οὐ μετέχει στύψεως. ἀλλ' ἔστιν ὑδατώδης καὶ ἥκιστα γεώδης, ὁμοίως τῇ μαλάχῃ, καὶ δὴ καὶ κατὰ γαστέρα διεξέρχεται ταχέως, ὥσπερ ἐκείνη διὰ γλισχρότητα. βραχὺ δέ τι παντάπασιν ὑπάρχει διαφορητικὸν αὐτῆς. εἰσὶ δ' αἱ κηπευόμεναι μαλάχαι καὶ ἀτραφάξιες ὑγρότεραί τε πολὺ καὶ ψυχρότεραι τῶν ἀγρίων. διὸ καὶ φλεγμοναῖς καὶ φυγέθλοις τοῖς μὲν ἀρχομένοις τε καὶ αὐξανομένοις καὶ μαλακοῖς ἔτι καὶ οἷον ζέουσιν αἱ κηπευόμεναι, ἀκμάζουσιν δὲ καὶ παρακμάζουσι καὶ σκληρυνομένοις αἱ ἄγριαι συμφορώτεραι. ὁ δὲ καρπὸς αὐτῆς ῥυπτικῆς ἐστι δυνάμεως, ὅθεν καὶ πρὸς ἰκτέρους τοὺς ἐπὶ ἥπατος ἐμφράξεις χρήσιμος ὑπάρχει.

[οδ'. Περὶ ἀφάκης.] Ἀφάκη δυνάμεώς ἐστι στυπτικῆς, ὥσπερ καὶ ὁ φακός. ἀλλὰ καὶ τοῖς φακοῖς ὁμοίως

[73. *De Atriplice.*] Atriplex humida et frigida temperie est, humida quidem secundi ordinis a mediis, frigida vero primi, quam utique tepidam esse caliditatem posuimus, cujusmodi rosis inest, non tamen astrictionis est particeps, sed aquea est et minimum terrena, quemadmodum malva. Quin et ventrem celeriter permeat, ut illa, ob lubricitatem. Porro paululum omnino ejus est, quod digerendi obtinet potentiam. Hortenses autem atriplex et malva quam agrestes tum humidiores sunt tum frigidiores. Proinde phlegmonis et phygethlis incipientibus glicentibusque et e mollibus etiamnum ac velut ferventibus hortenses, vigentibus autem et declinantibus ac indurescentibus commodiores sunt agrestes. Semen ejus abstergendi vim habet. Itaque ad auriginem ex jecoris infarctu prognatam utilis est.

[74. *De Aphace.*] Aphace vim habet astringendi, sicut et ipsa lenticula. Sed et similiter, ut lenticulae, edi

ἐσθίεται. καὶ δυσπεπτοτέρα μέν ἐστιν αὐτῶν, ἰσχυροτέρως δὲ ξηραίνει, θερμότητος δὲ μετέχει συμμέτρου.

[οέ. Περὶ ἀψινθίου.] Ἀψίνθιον στυπτικὴν καὶ πικρὰν καὶ δριμεῖαν ἅμα ποιότητα κέκτηται, θερμαῖνόν τε ἅμα καὶ ῥύπτον καὶ τονοῦν καὶ ξηραῖνον. διὰ τοῦτο καὶ τοὺς ἐν τῇ κοιλίᾳ χολώδεις χυμοὺς ἐπί τε τὴν κάτω διαχώρησιν ἀπάγει καὶ δι᾽ οὔρων ἐκκενοῖ. [162] μᾶλλον δ᾽ ἔτι τὸ ἐν ταῖς φλεψὶ χολῶδες ἐκκαθαίρει δι᾽ οὔρων. διὰ ταῦτα καὶ φλέγματα ἐν τῇ κοιλίᾳ περιεχόμενα προσφερόμενον οὐδὲν ὀνίνησιν. οὕτω δὲ καὶ εἰ κατὰ θώρακα καὶ πνεύμονα τύχοι. ἡ γὰρ στυπτικὴ δύναμις ἐν αὐτῷ τῆς πικρᾶς ἐστιν ἰσχυροτέρα. τῷ δὲ καὶ δριμύτητός τινος μετέχειν πλείονι μέτρῳ θερμόν ἐστιν ἤπερ ψυχρόν. εἰ δὲ δέοι καθόλου περιλαμβάνοντι τὴν κρᾶσιν αὐτοῦ κατὰ τὰς πρώτας ἀφορίσαι δυνάμεις, καίτοι γ᾽ ἀνομοιομεροῦς ὄντος, θερμὸν μὲν ἂν ὑπάρχειν αὐτὸ τῆς πρώτης ἀποστάσεως εἴποιμεν, ξηρὸν δὲ τῆς τρίτης. ὁ δὲ χυλὸς αὐτοῦ πολὺ τῆς πόας θερμότερος.

Κεφ. β'. [ά. Περὶ βαλάνου μυρεψικῆς.] Βάλανος

solet, caeterum aegrius quam illae concoquitur. Valentius autem desiccat et moderati caloris est.

[75. *De Absinthio.*] Absinthium astrictoriam et amaram et acrem simul qualitates possidet, calefaciens pariter et extergens et roborans et desiccans. Proinde biliosos ventris humores per egestionem infernam propellit ac per urinas evacuat. Magis autem quod in venis est biliosum per urinas expurgat. Ob haec contentam in ventre pituitam nihil adjuvat sumptum, sic sane si in thorace, aut pulmone contineatur, nam astringens in eo facultas quam amara valentior est. Porro quod insit quoque acrimonia, idcirco majori portione calidum est quam frigidum. At si opus est universaliter comprehensam ejus temperiem secundum primas circumscribere facultates, etsi dissimilare sit, calidum ipsum dixerim primi excessus, siccum tertii. Succus autem ejus longe quam herba ipsa calidior est.

Cap. II. [1. *De Balano myrepsica, glande un-*

Ed. Chart. XIII. [162.] Ed. Baf. II. (77.)

μυρεψικὴ κομίζεται μὲν ἐκ τῆς βαρβάρου, χρῶνται δ' οἱ μυρεψοὶ τῷ τῆς σαρκὸς αὐτῆς χυλῷ, θερμῷ τὴν δύναμιν ὄντι. τὸ δ' ὑπόλοιπον ἀπόθλιμμα τὸ γεῶδες καὶ σκληρὸν ἐπικρατοῦσαν μὲν ἔχει τὴν πικρὰν ποιότητα. μέμικται δὲ τι καὶ στύψεως αὐτῷ καὶ διὰ τοῦτο ῥυπτικήν τε ἅμα καὶ τμητικὴν καὶ συνακτικήν τε καὶ πιλητικὴν ἔχει τὴν ἐνέργειαν, ὥστε καὶ πρὸς ἰόνθους καὶ φακοὺς ἔφηλίν τε καὶ κνῆσιν, ἤδη δὲ καὶ πρὸς ψώραν καὶ λέπραν ἁρμόττει, οὐ μὴν ἀλλὰ καὶ σπλῆνας τήκει καὶ ἧπαρ σκιῤῥούμενον. εἰ δέ τις τῆς σαρκὸς αὐτῆς πίοι δραχμῆς ὁλκὴν μετὰ μελικράτου, ἐμετηρίου πειράσεται τοῦ φαρμάκου. πολλάκις δὲ καὶ διὰ τῆς κάτω κολίας ὑπάγει δαψιλῶς. ὅθεν ἐπειδὴ ὑπὲρ τοῦ διακαθῆραί τι τῶν σπλάγχνων καὶ μάλισθ' ἧπαρ, ἢ σπλῆνα, τῷ φαρμάκῳ χρώμεθα, μετ' ὀξυκράτου δίδομεν αὐτό. καὶ πρὸς τὰς ἄλλας δὲ τὰς ἐκτὸς ἐνεργείας ὄξει χαίρει μάλιστα. γίγνεται γὰρ δραστικὸν οὕτως, ὡς καὶ ψώρας καὶ λέπρας ἀποῤῥύπτειν, καὶ πολὺ δὴ μᾶλλον ἔτι τὰ τούτων ἐλάττω, φακοὺς, ἀλφοὺς, ἰόνθους, ἔφηλιν, ἀχῶρας, ἐξανθήματά τὰ

guentaria.] Glans unguentaria adfertur ex barbarica regione. Utuntur unguentarii carnis ejus fucco, qui facultate calidus eft. Reliquiae autem, unde expreffus eft fuccus, terreftres fcilicet et durae vincentem habent qualitatem amaram. Sed et admixta eft quaedam aftrictio. Proinde extergentem fimul et incidentem, contrahentemque et ftipantem effectum poffident. Itaque ad jonthos, lentes, ephelin et pruritum, deinde et ad pforam et lepram conveniunt. Verum enimvero et lienes liquant, jecurque indurefcentia. Quod fi quis carnem ejus drachmae pondere cum melicrato bibat, medicamentum experietur vomitorium. Saepe etiam per infernam alvum largiter fubducit. Itaque quum hoc medicamento utimur ad vifcerum expurgationem et maxime jecinoris lienisque, ex oxycrato ipfum exhibere confuevimus. Gaudet vero vel maxime alioqui aceto ad actiones extrinfecas. Adeo enim efficax efficitur, ut et pforas et lepras extergeat, et multo etiam magis quae his funt minora, lentes, vitiliginem, jonthos, ephelin, exan-

ἑλκώδη καὶ παχύχυμα πάντα. λαμπρύνει δὲ καὶ οὐλ ς. ὅτι κἂν τῷ καταπλάττειν αὐτῇ τὸν σπλῆνα κάλλιόν ἐστι μιγνύναι τι τῶν ξηραντικῶν ἀλεύρων, οἷόν ἐστιν ὀρόβινόν τε καὶ αἴρινον ἄλευρον, ἐκ τῆς περὶ συνθέσεως ἤδη φαρμάκων εἴη ἂν τοῦτο πραγματείας μᾶλλον, οὐ τῆς νῦν ἐνεστώσης, εἰρήσεται δὲ κἂν τοῖς εὐπορίστοις. ἀρκεῖ δ᾽ ἐν τῷ παρόντι ῥυπτικήν τε καὶ τμητικὴν ἅμα στύψει τινὶ τὴν δύναμιν εἰπόντα τοῦ προειρη(78)μένου φαρμάκου μεταβαίνειν ἐφ᾽ ἕτερον. ὁ μέντοι φλοιὸς αὐτοῦ πάνυ στυπτικός ἐστιν, ὥστε καὶ τούτῳ δύναιτ᾽ ἄν τις εἰς ὅσα περ ἰσχυρᾶς ἐστι χρεία στύψεως, εἰς ταῦτα χρῆσθαι.

[β. *Περὶ βαλσάμου.*] *Βάλσαμον* ξηραίνει καὶ θερμαίνει κατὰ τὴν δευτέραν ἀπόστασιν. ἔστι δὲ καὶ λεπτομερὲς ὡς ἀρωματίζειν. ὁ δὲ ὀπὸς αὐτοῦ λεπτομερεστέρας ἐστὶ δυνάμεως ἢ καὶ αὐτὸ τὸ φυτὸν, οὐ μὴν εἰς τοσοῦτόν γε θερμὸς, ὡς οἴονταί τινες, ὑπὸ τῆς λεπτομερείας ἐξαπατώμενοι. ὁ δὲ καρπὸς αὐτοῦ παραπλησίας μέν ἐστι

themata, achoras, tum ulcerofa et quae craffi funt fucci omnia. Sed et cicatricibus decorem affert. Porro quod quum illinenda eft lieni, praeftet admixtam effe farinarum quampiam exiccantium, cujusmodi eft ervi, ac lolii farina, id jam potius ad componendorum medicamentorum tractationem, haudquaquam ad praefens inftitutum pertinet, fed et in paratu facilibus ipfum dicetur. Verum in praefens fufficit abftergentem et incidentem cum aftrictione quapiam propofiti medicaminis dixiffe facultatem, ac fic ad aliud transgredi. Cortex tamen ejus admodum aftringit. Itaque et hunc quoque poffis, ubi validae ufus eft aftrictionis, accommodare.

[2. *De Balfamo.*] Balfamum deficcat et calefacit fecundo exceffu. Eft autem et tenuium partium, adeo ut odoratum fit. Sed liquor ejus tenniorum etiam partium eft quam ipfa planta, non tamen adeo calidus, ut quidam exiftimant, tenuitate partium falfi. Porro fructus ejus

κατὰ τὸ γένος δυνάμεως, ἀπολείπεται δὲ μακρὸν κατὰ τὸ λεπτομερές.

[γ'. Περὶ βαλαυστίου.] *Βαλαύστιον* μὲν ἄνθος ἀγρίας ῥοιᾶς, οἷόν περ τῶν ἡμέρων ὁ κύτινος. ἰσχυρῶς δὲ στύφει τὴν γεῦσιν. [163] καὶ δὴ καὶ ξηραντικῆς καὶ στυπτικῆς ἐστι δυνάμεως καὶ δηλονότι καὶ παχυμεροῦς, εἴ τι μεμνήμεθα τῶν ἐν τῷ τετάρτῳ τῶνδε τῶν ὑπομνημάτων εἰρημένων, ἡνίκα ἐδείκνυμεν ἅπαν τὸ στῦφον γεῶδες εἶναι ψυχρόν. οὐδεμιᾶς δ' ἔμφασιν ἔχει ποιότητος ἑτέρας, καὶ διὰ τοῦτο ἄν τις αὐτὸ θείη ξηραίνειν καὶ ψύχειν οὐκ ἀγεννῶς, εἴ γε δὴ μὴ κακῶς ἡμῖν ἐν τῷ τετάρτῳ τῶνδε τῶν ὑπομνημάτων ἐδείκνυτο τοῖς γεώδεσι ψυχροῖς σώμασιν ὑπάρχειν ἡ στύφουσα ποιότης. ἀτὰρ οὖν καὶ τὰ φαινόμενα μαρτυρεῖ. καὶ γὰρ εἰ παρατρίμμασι καὶ εἰ τοῖς ἄλλοις ἕλκεσιν ἐπιπάττοις αὐτὸ, τάχιστ' ἂν ἴδοις εἰς οὐλὴν ἰόντα. ταῦτά τοι κἀπὶ τῶν ἀναγόντων αἷμα δυσεντερικῶν, ἔτι τε τῶν κατὰ γαστέρα καὶ μήτραν ῥευμάτων, οὐκ ἔστιν ὅστις οὐ χρῆται τῷ φαρμάκῳ τούτῳ τῶν τὰς θεραπευτικὰς πραγματείας γραψάντων ἰατρῶν.

persimilis genere facultatis est, caeterum longe in tenuitate partium inferior.

[3. *De Balaustio.*] Balaustium flos est agrestis punicae, sicut domesticarum cytinus. Valenter gustum astringit. Et sane desiccantis et refrigerantis facultatis est et nimirum etiam crassae essentiae, siquidem memores sumus eorum quae in quarto horum commentariorum sunt prodita, ubi ostendimus omne astringens terrestre esse frigidum. Aliarum autem qualitatum nullius prae se fert indicium. Proinde ipsum quis censeat strenue et exiccare et refrigerare. Siquidem non perperam in quarto horum voluminum terreis frigidis corporibus astringentem inesse qualitatem demonstratum est. Sane vero et eventus ipse comprobat. Nam si intertriginibus et aliis ulceribus ipsum illinas, celerrime illa videbis cicatricem contrahere. Hoc sane nomine et ad sanguinem rejicientes et ad dysenteriam, tum ad ventris uterique profluvia, non est quispiam medicorum, qui curandi tractatus conscripsere, qui hoc non utatur medicamento.

[δ'. Περὶ βάτου.] Βάτου καὶ τὰ φύλλα μὲν καὶ οἱ βλαστοὶ καὶ τὸ ἄνθος καὶ ὁ καρπὸς καὶ ἡ ῥίζα στυπτικῆς μετέχουσι ποιότητος, οὐκ ἀσαφῶς. ἀλλήλων δὲ διαφέρουσιν ἐν τῷδε τῷ τὰ μὲν φύλλα καὶ μάλιστα τὰ μαλακὰ καὶ νέα, πλείστου τοῦ ὕδατος μετέχοντα βραχέως ἐστὶ στυπτικά. κατὰ δὲ τὸν αὐτὸν λόγον καὶ οἱ βλαστοὶ, ὥστε καὶ διαμασωμένους ἄφθας τε καὶ τἄλλα τὰ ἐν τῷ στόματι θεραπεύειν ἕλκη καὶ μέντοι καὶ τἄλλα τραύματα δύνασθαι κολλᾷν. ἔστι γὰρ ἡ κρᾶσις αὐτῶν ἐκ γεώδους ψυχρᾶς οὐσίας καὶ ὑδατώδους χλιαρᾶς. ὁ δὲ καρπὸς εἰ μὲν εἴη πέπειρος, οὐκ ὀλίγου μετέχει καὶ τοῦ συμμέτρως θερμοῦ χυμοῦ, γλυκέος ὑπάρχοντος, ὡς ἐδείξαμεν, ὥστε καὶ διὰ τοῦτό τε καὶ τὴν μετρίαν στύψιν ἐδώδιμος οὐκ ἀηδής ἐστιν. ὁ δ' ἄωρος ὑπὸ ψυχρᾶς γεώδους οὐσίας ἐπικρατεῖται καὶ διὰ τοῦτο στρυφνός τέ ἐστι καὶ ἰσχυρῶς ξηραντικός. καὶ μὲν δὴ καὶ ξηρανθεὶς ἑκάτερος ἀποτίθεται, ξηραντικώτερος ὢν τοῦ προσφάτου. καὶ τὸ ἄνθος δὲ τῆς αὐτῆς τι ἐστὶν τῷ ἀώρῳ καρπῷ δυνάμεως, εἰς δυσεντερίας καὶ ῥεύματα γαστρὸς καὶ ἀτονίας καὶ τὰς τοῦ αἵματος πτύσεις ἐπιτή-

[4. *De bato, Rubo.*] Rubi folia, germina, flos, fructus et radix qualitatis aftringentis participes funt, ejusque non obfcurae. Sed hoc inter fe differunt; quod folia, ac praecipue mollia et recens nata plurimum in fe habeant fubftantiae aqueae, paucum vero aftrictionis, eadem ratione et germina. Itaque fi mandantur, aphthas et alia oris ulcera fanant. Quin et alia vulnera glutinare valent, eft enim eorum temperies et ex terrea frigida effentia et aquea tepida. At fructus, fiquidem maturus fuerit, non parum habet fucci calidi temperati, qui dulcis eft, uti monftravimus. Itaque ob hoc et modicam aftrictionem efui non infuavis eft. At immaturus a frigida fubftantia terrea vincitur, ac proinde acerbus eft et valde exiccatorius. Et fane uterque ficcatus reconditur, validius quam recens deficcans. Sed et flos eandem vim fructui immaturo poffidet. Utraque ad dyfenterias et ventris profluvium et imbecillitates et fanguinis expuitionem idonea remedia. Porro radix praeter

δεια φάρμακα. ἡ δὲ ῥίζα πρὸς τῷ στύφειν ἔτι καὶ λεπτομεροῦς οὐσίας οὐκ ὀλίγης μετείληφε, δἰ ἣν καὶ τοὺς ἐν τοῖς νεφροῖς διαθρύπτει λίθους.

[έ. Περὶ βατραχίου.] Βατράχιον τέσσαρας μὲν ἔχει τὰς κατ' εἶδος διαφοράς. πάντα δὲ δριμείας ἰσχυρῶς ἐστι δυνάμεως, ὡς ἑλκοῦν μετὰ πόνου. ταῦτ' ἄρα συμμέτρως χρωμένῳ καὶ ψώρας καὶ λέπρας ἀποδέρει καὶ ὄνυχας ἀφίστησι τοὺς λεπροὺς καὶ στίγματα διαφορεῖ καὶ ἀκροχορδόνας καὶ μυρμηκίας ἀφαιρεῖ. καὶ μέντοι καὶ ἀλωπεκίας ὠφελεῖ, πρὸς ὀλίγον χρόνον ἐπιτεθέντα. χρονιζόντων γὰρ οὐκ ἐκδέρεται μόνον, ἀλλὰ καὶ ἐσχαροῦται τὸ δέρμα. ταυτὶ μὲν οὖν ἅπαντα τοῦ καυλοῦ καὶ τῶν φύλλων ἔργα, χλωρῶν καταπλαττομένων. ἡ δὲ ῥίζα ξηρανθεῖσα πταρμικόν ἐστι φάρμακον ὁμοίως τοῖς ἄλλοις ἅπασι, τοῖς ἰσχυρῶς ξηραίνουσι. καὶ ὀδόντων δὲ ὀδύνας ὠφελεῖ μετὰ τοῦ θραύειν αὐτοὺς τῷ ξηραίνειν ἰσχυρῶς δηλονότι. καὶ συνελόντι φάναι θερμὴ καὶ ξηρὰ σφοδρῶς ἐστιν ἥ τε ῥίζα καὶ ἡ σύμπασα πόα.

[στ'. Περὶ βδελλίου.] Βδέλλιον τὸ μὲν Σκυθικὸν ὀνο-

astrictionem non paucam habet fubftantiam in fefe tenuem, per quam et lapides renum comminuit.

[5. De Batrachio.] Batrachium quatuor habet fpeciatim differentias. Omnia vero vehementer acrem qualitatem poffident, adeo ut cum dolore exulcerent. Hac ratione fi moderate utare, pforas et lepras excoriant et ungues divellunt, tum leprofis ftigmata digerunt et acrochordonas et myrmecias detrahunt. Quin et alopecias juvant pauco tempore admota, nam fi diutius inhaereant, non excoriatur folum ipfa cutis, fed et in cruftam uritur. Atque haec omnia caulis et foliorum funt opera, fi imponas virentia. Porro radix arefacta fternutationem provocat fimiliter aliis omnibus quae valenter deficcant. Sed et dentes dolentes juvat, ut et frangat eos, valenti fcilicet exiccatione. Et ut femel dicam, calida et ficca valde eft tum radix tum univerfa adeo herba.

[6. De Bdellio.] Bdellium quod Scythicum nomi-

μαζόμενον, ὃ δὴ καὶ μελάντερόν ἐστιν καὶ ῥητινωδέστερον, μαλακτικῆς ἐστιν [164] ἱκανῶς καὶ δραστηρίου δυνάμεως. τὸ δ' ἕτερον τὸ Ἀραβικὸν, ὃ δὴ καὶ διαυγέστερόν ἐστι, μᾶλλον ξηραίνει τῶν μαλακτικῶν. ὅσον οὖν ἐστι νέον αὐτοῦ, καὶ ὑγρόν ἐστι καὶ κοπτόμενον μαλάττεται ῥαδίως, ἐπιτήδειον εἰς ὅσα περ καὶ τὸ Σκυθικόν. ὅσον δὲ παλαιότερόν τέ ἐστι καὶ πικρὸν ἱκανῶς ἐν τῇ γεύσει καὶ δριμὺ καὶ ξηρὸν, ἐκπέπτωκεν ἤδη τοῦτο τὴν τῶν μαλαττόντων τὰ σκιῤῥούμενα συμμετρίαν. χρῶνται δ' αὐτοῖς τινες, καὶ μάλιστα τῷ Ἀραβικῷ, ἐπί τε βρογχοκήλων καὶ ὑδροκήλων, ἀσίτῳ πτυέλῳ δεύοντες, ὡς ἐμπλαστρώδη σύστασιν ἔχειν. τὸ δὲ Ἀραβικὸν καὶ τοὺς ἐν νεφροῖς λίθους δοκεῖ θρύπτειν πινόμενον, οὖρά τε προτρέπειν καὶ τὰς τῶν ἀπέπτων πνευμάτων διαδρομὰς ἐξιᾶσθαι καὶ πόνους πλευρῶν καὶ ῥήγματα.

[ζ'. Περὶ βηχίου.] Βηχίον ὠνόμασται μὲν οὕτως ἀπὸ τοῦ πεπιστεῦσθαι βῆχάς τε καὶ ὀρθοπνοίας ὠφελεῖν, εἴ τις ἤτοι τὰ φύλλα ξηρὰ λαβὼν, ἢ τὴν ῥίζαν ἐπ' ἀνθράκων θυμιάσας, εἰσπνέοι τὴν ἀναφερομένην λιγνύν. ἔστι δὲ δριμεῖα

nant, quod fane et atrius eft et refinofum, magis emollientis admodum et efficacis facultatis eft. At alterum, nempe Arabicum, quod dilucidius eft, magis deficcat quam emollientia. Igitur recens et humidum eft et contufum facile mollefcit, ad omnia, ad quae Scythicum, idoneum, at quod antiquius eft et admodum guftu amarum et acre et ficcum ab eorum, quae indurata molliunt, mediocritate excidit. Utuntur autem quidam illis et potiffimum Arabico et ad bronchocelas et hydrocelas, faliva matutina jejunaque fubigentes, ut emplaftri confiftentiam accipiat. Porro arabicum et calculos renum in potu fumptum frangere apparet, tum urinas ciere et crudorum flatuum difcurfus, praeterea laterum dolores et rupturas perfanare.

[7. *De Bechio, tuffilagine.*] Bechium inde adeo fic nuncupatum eft, quod bechas, hoc eft tuffes, et orthopnoeas, juvare fit creditum, fi quis folia arida, aut radicem in prunis urens afcendentem inde fuliginem infpiratu attrahat.

συμμέτρως, ὥστε καὶ ῥήσσειν ἀλύπως πεπιστεῦσθαι τὰ κατὰ τὸν θώρακα πάντ' ἀποστήματα. τὰ μὲν δὴ χλωρὰ φύλλα καὶ τὰ φλεγμαίνοντα μόρια δυσπέπτως ὀνίνησιν ἔξωθεν καταπλασσόμενα διὰ τὴν ἐπιμιξίαν τῆς ὑδατώδους ὑγρότητος, ἧς ἅπαντα τὰ χλωρὰ καὶ ἁπαλὰ τὰ μὲν μᾶλλον, τὰ δ' ἧττον μετέχει. τὰ γὰρ ἤδη ξηρὰ φύλλα τοῦ βηχίου δριμυτέρας ἐστὶν ἢ κατὰ τὰ φλεγμαίνοντα δυνάμεως.

[η'. Περὶ βλίτου.] *Βλίτον* ἐδώδιμόν ἐστι λάχανον ὑγρὸν καὶ ψυχρὸν τῇ κράσει ἐν τῇ δευτέρᾳ μάλιστα τῶν εὐκράτων ἀποστάσει.

[θ'. Περὶ βολβοῦ ἡμέρου.] *Βολβὸς* ἐσθιόμενος μὲν ψυχρότερός τ' ἐστὶ καὶ παχύτερος καὶ γλίσχρου χυμοῦ γεννητικός. καὶ γὰρ δύσπεπτός τ' ἐστὶ καὶ φυσώδης καὶ ἀφροδισιαστικός. ἐπιπλαττόμενός γε διὰ τὸ πικρότητός τε ἅμα καὶ στύψεως μετέχειν, στυπτικός τε καὶ κολλητικὸς γίνεται καὶ δηλονότι ξηραντικός. ἐδείχθη γὰρ ὡς ἡ μὲν πικρότης ἐν ταῖς ῥυπτικαῖς οὐσίαις ἐστὶν, ἡ δὲ στύψις ἐν ταῖς κολλητικαῖς, ἡ δὲ ξηρότης ἀμφοτέραις ἠκολούθηκεν.

Eſt autem modice acris, ut ſine moleſtia noxave omnes thoracis abſceſſus credita ſit rumpere. Sane folia virentia partes cruda phlegmone obſeſſas illitu extrinſecus adjuvant, nempe ob aqueae humiditatis admixtionem, quam omnia viridia teneraque obtinent, alia plus, alia minus, nam ſicca bechii folia acriora ſunt quam ut phlegmonis conveniant.

[8. *De Blito.*] Blitum olus eſt eſculentum, humidae frigidaeque temperiei, in ſecundo maxime exceſſu a temperatis.

[9. *De Bulbo ſativo.*] Bulbus eſculentus quidem frigidiorem et craſſiorem lentumque ſuccum procreat. Nam et coctu difficilis eſt et flatuoſus et venerem provocans. Attamen illitus ob amarorem ſimul et aſtrictionem abſtergit ſimul et glutinat, et nimirum etiam exiccat. Eſt enim oſtenſum amarorem in extergentibus eſſe ſubſtantiis, aſtrictionem vero in glutinantibus. At ſiccitas utramque conſequitur.

(79) [ι΄. Περὶ βολβοῦ ἐμετικοῦ.] Βολβὸς ἐμετικὸς θερμότερός ἐστι πολὺ τῆς τοῦ προειρημένου βολβοῦ κράσεως.

[ια΄. Περὶ βουβωνίου.] Βουβώνιον ἢ ἀστὴρ Ἀττικὸς, ὠνόμασται μὲν ἀπὸ τοῦ πεπιστεῦσθαι βουβῶνας ἰᾶσθαι καταπλαττόμενόν τε καὶ περιαπτόμενον. ἔστι δὲ διαφορητικῆς μετρίως δυνάμεως, ὅτι καὶ θερμόν ἐστι μετρίως καὶ οὐ σφοδρῶς οὐδὲ συντατικῶς ξηραίνει, καὶ μάλισθ' ὅταν ἔτι μαλακὸν ᾖ καὶ νέον.

[ιβ΄. Περὶ βουγλώσσου.] Βούγλωσσον ὑγρὸν καὶ θερμόν ἐστι τὴν κρᾶσιν, ὅθεν καὶ τοῖς οἴνοις ἐμβαλλόμενον εὐφροσύνης αἴτιον εἶναι πεπίστευται. ἁρμόζει δὲ καὶ τοῖς διὰ τραχύτητα φάρυγγος βήττουσιν ἐν μελικράτῳ ἀφεψόμενον.

[165] [ιγ΄. Περὶ Βουνίου.] Βούνιον, οἱ δὲ ἀρκτικὸν, τῶν θερμαινόντων ἐστὶν εἰς τοσοῦτον ὡς οὐρητικόν τε εἶναι καὶ καταμηνίων ἀγωγόν. καὶ τὸ ψευδοβούνιον δὲ παραπλησίως αὐτῷ θερμόν ἐστιν.

[ιδ΄. Περὶ βουφθάλμου.] Βούφθαλμον ὠνόμασται μὲν οὕτως ἀπὸ τῶν ἀνθῶν ἐοικέναι δοκούντων κατὰ τὸ σχῆμα

[10. *De Bulbo vomitorio.*] Bulbus vomitorius multo eſt calidioris temperiei quam ſuperior.

[11. *De Bubonio.*] Bubonium aut aſter Atticus nuncupatum eſt ita, quia creditum eſt bubonas ſanare, tum illitum tum inguini alligatum. Eſt autem mediocriter digerentis facultatis, quia videlicet et modice calidum eſt, nec vehementer, nec ita deſiccat ut contendat, maxime quum etiamnum molle ac recens fuerit.

[12. *De Bugloſſo.*] Bugloſſum humidae calidaeque temperiei eſt. Itaque vinis injectum laetitiae ac hilaritatis cauſa eſſe creditum eſt. Sed et iis, qui ob pharyngis aſperitatem tuſſiunt, coctum in melicrato convenit.

[13. *De Bunio.*] Bunium, alii Arcticum, adeo calefacit, ut et urinam moveat et menſes provocet. Sed et pſeudobunium ſimilis illi caliditatis eſt.

[14. *De Buphthalmo.*] Buphthalmum ſic appellatum eſt a floribus, qui figura quidem boum oculis videantur

βοὸς ὀφθαλμῷ, ἐπί τε τήν γε χρόαν τοῖς τῆς ἀνθεμίδος ἐστὶν ὁμοιότατα. μείζω δ' ἐστὶν αὐτῶν συχνῷ καὶ δριμύτερα, καὶ διὰ τοῦτο καὶ διαφορητικώτερα, μέχρι τοῦ καὶ σκληρίας ἰᾶσθαι μιγνύμενα κηρωτῇ.

[ιέ. Περὶ βράθυος.] Βράθυ τῶν ἰσχυρῶς ξηραινόντων ἐστὶ, κατά γε τὰς τρεῖς ποιότητας ἃς καὶ τῷ γεύεσθαι διασημαίνει, παραπλησίως κυπαρίσσῳ, πλὴν ὅτι δριμύτερον αὐτῆς ἐστι καὶ ὡς ἂν εἴποι τις ἀρωματικώτερον. αὐτῆς τε οὖν ταύτης μετέχει τῆς ποιότητος ἧς εἴρηκα νῦν τῆς δριμείας, ἐπὶ θερμῇ κράσει συνισταμένης, ἔτι τε πικρότητός τε καὶ στύψεως ἀμυδροτέρας ἢ κατὰ κυπάρισσον. ὅσον γὰρ ἐν δριμύτητι πλεονεκτεῖ κυπαρίσσου, καὶ διὰ τοῦτο καὶ διαφορητικώτερον. κολλῆσαι μὲν οὖν οὐ δύναται διὰ ῥώμην ξηρότητος καὶ θερμότητος. εἰς τοσοῦτον γὰρ ἀμφοῖν τούτων μετείληφεν, ὡς ἤδη συντατικὸν καὶ φλογῶδες ὑπάρχειν· εἰς δὲ τὰς σηπεδόνας ὁμοίως ἁρμόττει κυπαρίσσῳ, καὶ μάλισθ' ὅσαι κακοηθέστεραί τ' εἰσὶ καὶ χρονιώτεραι. φέρουσι γὰρ ἀλύπως αὗται τὴν ἰσχὺν τοῦ φαρμάκου. καὶ τοίνυν καὶ τὰ μεμε-

aſſimiles, colore autem anthemidis floribus ſimillimi ſunt, ſed multo tum majores tum acriores. Proinde et vehementius digerunt, adeo ut et duritias ſanent cerato mixti.

[15. *De Brathy ſabina.*] Sabina ex numero eſt fortiter exiccantium, idque ſecundum tres qualitates, quas in guſtu prae ſe fert, ſimiliter ut cupreſſus, niſi quod ea et acrior eſt et ut ſic dixerim odoratior. Igitur hujus quam modo dixi qualitatis eſt particeps, nempe acrimoniae conſiſtentis in temperamento calido, praeterea amaroris et aſtrictionis obſcurioris quam in cupreſſo, quantum enim ipſa cupreſſum ſuperat in acrimonia, tantum ab ipſo ſuperatur in aſtrictione. Quo manifeſtum eſt quod omnino calidior eſt cupreſſo et ob id etiam potentius digerit. Itaque glutinare nequit vulnera ob ſiccitatis et caliditatis robur, nam illi tantum utriusque ineſt, ut etiam contendat et inflammationem afferat. At putredinibus ſimiliter ut cupreſſus accommodari poteſt, maxime ubi rebelliores fuerint et diuturniores; nam hae citra noxam vim medicamenti perferunt.

λασμένα καὶ τὰ λίαν ῥυπαρὰ μετὰ μέλιτος ἀποκαθαίρει καὶ ἄνθρακας ἀπολύει. διὰ δὲ τὴν λεπτομέρειαν καὶ καταμηνίων ἐστὶν ἀγωγὸν, εἴπερ τι καὶ ἄλλο, καὶ δι' οὔρων αἷμα κινεῖ, καὶ τὰ ζῶντα τῶν ἐμβρύων διαφθείρει, τὰ νεκρὰ δ' ἐκβάλλει. κείσθω δὴ καὶ τοῦτο τὸ φάρμακον ἐν τῇ τρίτῃ τῶν ἀποστάσεων κατά τε τὸ θερμαίνειν καὶ τὸ ξηραίνειν ἐν τοῖς μάλιστα λεπτομερέσιν ὑπάρχον. ταῦτ' ἄρα καὶ μύροις μίγνυται καὶ μάλιστα τῷ γλευκίνῳ καὶ εἰς ἀντιδότους ἐμβάλλεται παμπόλλας. ἔνιοι καὶ ἀντὶ κινναμώμου διπλάσιον αὐτὸ βάλλουσι, λεπτυντικῆς τε γάρ ἐστι καὶ διαφορητικῆς εἰ ποθείη δυνάμεως.

[ιστ'. Περὶ βρεττανικῆς.] Βρεττανικῆς τῆς πόας ἐστὶ μὲν καὶ τὰ φύλλα στυπτικά τε καὶ κολλητικὰ τραυμάτων, ὅμοια τοῖς τῶν ἀγρίων ὄντα λαπάθων, πλὴν ὅσον μελάντερά τε καὶ δασύτερα φαίνεται. ἔστι δὲ ὁ ἐξ αὐτῶν χυλὸς ὁμοίως στυπτικὸς, ὥστε καὶ ἕψοντες αὐτὸν ἀποτίθενταί τινες ὡς δραστικώτατον τῶν στοματικῶν φαρμάκων. ἰᾶσθαι γὰρ δοκεῖ καὶ τὰ ἤδη σηπόμενα.

Quin et quae atra ſunt reddita et admodum ſordida, ea cum melle expurgat. Carbunculos item ſolvit. Porro partium tenuitate menſes quoque provocat ut ſiquid aliud, et ſanguinem per urinas movet. Foetum etiam viventem interficit et mortuum educit. Eſto autem hoc medicamentum tertii ordinis tum calefacientium tum deſiccantium, ex numero eorum, quae vel maxime tenuium ſunt partium. Et hoc utique nomine unguentis inditur et maxime gleucino et in multas antidotos injicitur. Quidam vero etiam cinnamomi vice duplum ejus ſubjiciunt. Eſt enim extenuandi et digerendi facultatis, ſi epotum fuerit.

[16. *De Britanica.*] Britanicae herbae folia aſtringentia ſunt et vulnerum glutinatoria, ſimilia agreſtium lapathorum foliis, niſi quatenus acriora ſunt et hirſutiora. Sed et expreſſus ex illis ſuccus perinde natus eſt aſtringere, itaque coctum quidam reponunt tanquam inter ori dicata medicamenta efficaciſſimum. Videtur enim ſanare jam etiam putreſcentia.

[ιζ. *Περὶ βρόμου.*] *Βρόμος ἐστὶ μὲν ἕν τι τῶν ὀσπρίων, ἀλλ' ὡς φάρμακον ὁμοίαν ἔχει δύναμιν κριθῇ. καταπλασσόμενον γὰρ ξηραίνει καὶ διαφορεῖ μετρίως τε καὶ ἀδήκτως. ἔστι δὲ καὶ ψυχρότερον ἀτρέμα τῇ κράσει καί τι καὶ στύψεως ἔχων, ὥστε καὶ τὰς κατὰ γαστέρα διαῤῥοίας ὠφελεῖν.*

[166] [ιη'. *Περὶ βρύου.*] *Βρύον θαλάττιον σύνθετόν ἐστιν ἐκ γεώδους τε ἅμα καὶ ὑδατώδους οὐσίας ἀμφοτέρων ψυχρῶν. στύφει τε γὰρ γευόμενον καὶ πάνθ' ὅσα θερμὰ καταπλασσόμενον ἐναργῶς ἐμψύχει τε καὶ ὠφελεῖ.*

[ιθ'. *Περὶ βρύου ἢ καὶ σπλάγχνου.*] *Βρύον, ἔνιοι δὲ σπλάγχνον. εὑρίσκεται μὲν ἐπὶ δρυσὶ καὶ πεύκαις καὶ λεύκαις. ἔχει δὲ καὶ δύναμιν στυπτικὴν οὐκ ἰσχυράν. οὐδὲ γὰρ ψυχρὸν ἱκανῶς ἐστιν, ἀλλ' ἐγγύς πως τοῖς μέσοις, ὅτι καὶ διαφορητικῆς τε καὶ μαλακτικῆς μετείληφε δυνάμεως, καὶ μάλιστα τὸ ἐπὶ κεδρίνων εὑρισκόμενον ξύλων.*

Κεφ. γ'. [α'. *Περὶ γαλλίου.*] *Γάλλιον ὠνόμασται μὲν ἀπὸ τοῦ τὸ γάλα πηγνύναι. παραπλήσιον δ' ἐστὶν ἀπαρίνῃ*

[17. *De Bromo.*] Bromus unum eſt ex leguminibus, verum ut medicamentum ſimilem hordeo vim obtinet. Nam illitum deſiccat et digerit mediocriter et ſine morſu. Temperiem autem habet paulo frigidiorem. Nonnihil etiam aſtrictionis obtinet, ut ventris profluvia juvet.

[18. *De Byro Alga.*] Alga compoſita eſt ex terrena et aquea eſſentia, utraque frigida. Siquidem et guſtum aſtringit, et calidis quibusvis illitum, ea evidenter refrigerat et adjuvat.

[19. *De Byro muſco.*] Muſcus, quidam vero ſplanchnon. Invenitur autem in quercubus et piceis et populis albis. Vim habet aſtringentem invalidam. Nec enim multum eſt frigidum, ſed proxime ferme mediis, quia videlicet et digerendi et molliendi facultatis eſt particeps; maxime quod in cedrinis lignis reperitur.

Cap. III. [1. *De Gallio.*] Gallium inde adeo nomen ſortitum eſt ſuum, quod lac coagulet. Aſſimile autem

δύναμιν ἔχον ξηραντικὴν καὶ ὑπόδριμυν. τὸ δὲ ἄνθος αὐτοῦ πρὸς αἱμοῤῥαγίας ἁρμόττειν δοκεῖ καὶ πυρίκαυστα ἰᾶσθαι. ἔστι δὲ εὔοσμόν τε καὶ τῇ χροιᾷ μήλινον.

[β'. Περὶ γεντιανῆς.] Γεντιανή. ταύτης τῆς πόας ἡ ῥίζα δραστήριος ἱκανῶς ἐστιν, ἵνα χρὴ λεπτῦναί τε καὶ διακαθῆραι, καὶ ἀποῤῥῦψαι καὶ ἐκφράξαι, καὶ οὐδὲν θαυμαστὸν εἰ ταῦτα δύναται πικρὰ σφοδρῶς ὑπάρχουσα.

[γ'. Περὶ γιγάρτων.] Γίγαρτα ξηρὰ μέν ἐστι κατὰ τὴν δευτέραν τάξιν, ψυχρὰ δὲ κατὰ τὴν πρώτην. ἡ δ' οὐσία παχυμερὴς αὐτῶν ἐστι καὶ γεώδης, ὡς τῇ γεύσει δηλοῦται· στρυφνὰ γὰρ φαίνεται, καὶ ἡ πεῖρα διδάσκει. πᾶσι γὰρ τοῖς κατὰ γαστέρα πάθεσι τοῖς ῥοώδεσιν ἱκανῶς ἁρμόττει.

[δ'. Περὶ γιγγιδίου.] Γιγγίδιον, ὥσπερ τῇ γεύσει πικρότητός τε καὶ στύψεως μετέχει, οὕτως καὶ τῇ κράσει θερμότητός τε καὶ ψύξεως. ξηραντικὸν δ' ἐστὶν κατ' ἀμφοτέρας τὰς ποιότητας, καὶ μέντοι καὶ εὐστόμαχον, ὅτι στύψεως

est aparinae, facultatem obtinens exiccatoriam et subacrem. Flos ejus sanguinis profluviis competere videtur et combustis mederi. Est autem boni odoris et coloris lutei.

[2. *De Gentiana.*] Gentiana. Hujus herbae radix multum est efficax, quum opus est extenuatione, purgatione, abstersione, obstructionis liberatione. Nec mirum si haec possit, quum impense sit amara.

[3. *De Gigartis, acinorum uvae nucleis.*] Acinorum uvae nuclei ex secundo ordine sunt exiccantium, refrigerantium vero primo. Substantia eorum crassarum partium est et terrena, cui gustus indicio est, nimirum quum acerbi appareant. Quin et experientia comprobat. Nam omnibus ventris cum profluvio junctis affectibus impendio conferunt.

[4. *De Gingidio*] Gingidium sicut gustu amarorem et astrictionem praefert, sic temperie quoque ipsa caliditatem et frigiditatem. Secundum utranque vero qualitatem desiccatorium est. Sed enim stomacho amicum est, utpote non parvam obtinens astrictionem, Quamobrem non ad-

Ed. Chart. XIII. [166. 167.] Ed. Baf. II. (79. 80.)

οὐκ ὀλίγης μετείληφε. θερμασίαν μὲν οὖν οὐ πάνυ τι σαφῆ κέκτηται. ξηραίνει δὲ κατὰ τὴν δευτέραν ἀπόστασιν.

(80) [έ. *Περὶ γλαυκίου.*] *Γλαύκιον στύφει μετά τινος ἀηδίας, ἀλλὰ καὶ ψύχει σαφῶς οὕτως, ὥστε θεραπεύειν μόνον ἐρυσιπέλατα πολλάκις, ὅσα γε μὴ ἰσχυρά. καὶ ἔστιν ἡ κρᾶσις αὐτοῦ σύνθετος ἐξ ὑδατώδους τε καὶ γεώδους οὐσίας, ψυχρῶν μὲν ἀμφοῖν, οὐ μὴν ἄκρως, ἀλλ' οὕτως ὡς ὕδωρ κρηναῖον.*

[στ'. *Περὶ γλαυκός.*] *Γλαὺξ ἡ πόα· καὶ αὐτὴ γάλακτος εἶναι δοκεῖ γεννητική. καὶ εἴπερ τοῦτο οὕτως ἔχει, θερμὴ ἄν πως εἴη καὶ ὑγρὰ τὴν κρᾶσιν.*

[167] [ζ. *Περὶ γλήχωνος.*] *Γλήχων. καὶ αὕτη ἡ πόα ὡς ἂν δριμεῖά τε καὶ ὑπόπικρος οὖσα θερμαίνει τε καὶ λεπτύνει σφοδρῶς. ἱκανὸν δὲ τεκμήριον τοῦ μὲν θερμαίνειν ὅτι καταπλαττομένη φοινίσσει, καὶ εἰ ἐπιμένοι, ἐπὶ πλέον ἑλκοῖ· τῷ δὲ λεπτύνειν, ὅτι τά τ' ἐκ θώρακος καὶ πνεύμονος ὑγρὰ παχέα καὶ γλίσχρα ῥαδίως ἀναπτύεσθαι ποιεῖ καὶ καταμήνια προτρέπει.*

modum confpicuam caliditatem poffidet, fecundo autem receffu deficcat.

[5. *De Glaucio.*] Glaucium aftringit cum quadam infuavitate. Tum adeo manifefte refrigerat, ut folum faepe eryfipelata, utique fi valentia non fuerint, curare poffit. Mixtura ejus compofita eft ex aquea terreaque fubftantia, utraque fane frigida, verum non fumme, fed ceu aqua fontana.

[6. *De Glauce.*] Glaux herba. Et ipfa lactis generandi vim obtinere videtur. Quod fi fit, calida quodammodo humidaque temperamento fuerit.

[7. *De Glico, Pulegio.*] Puleginm. Et haec herba, quandoquidem acris et fubamara eft, valde tum calefacit, tum extenuat. Porro quod calefaciat, abunde magnum eft indicium quod illa lubrificat, et fiquis diutius toleret, exulcerat quoque. Quod vero extenuet, fatis indicat, quum humida, craffa et lenta, ex thorace et pulmone excreatu facilia faciat menfesque moveat.

[η'. Περὶ γλοιοῦ.] Γλοιὸς μετρίως ἐστὶ καὶ μαλακτικός.

[θ'. Περὶ γλυκυῤῥίζης.] Γλυκύῤῥιζα. τούτου τοῦ θάμνου τῶν ῥιζῶν ὁ χυλὸς μάλιστ' ἐστὶ χρήσιμος ὁμοίως ταῖς ῥίζαις αὐτοῦ γλυκὺς ὑπάρχων, ἅμα βραχείᾳ τινὶ στύψει. διὸ καὶ τραχύτητας ἐκλεαίνειν πέφυκεν, οὐκ ἐν ἀρτηρίᾳ μόνον, ἀλλὰ καὶ ἐν ψωρώδει κύστει, τῷ μετρίῳ τῆς κράσεως· εἴη ἂν οὖν ἡ φύσις αὐτοῦ οἰκεία τῆς ἡμετέρας κράσεως· τοιοῦτον γὰρ ἐδείχθη τὸ γλυκύ. προσούσης δέ τινος καὶ στύψεως ἡ σύμπασα κρᾶσις αὐτῆς, ὅσον ἐπὶ θερμότητι καὶ στύψει, κατὰ τὴν χλιαρὰν μάλιστα ἂν εἴη θερμασίαν, ἐγγυτάτω τῆς συμμέτρου. ἐπεὶ δὲ καὶ ὑγρόν ἐστι τῇ κράσει τὸ μετρίως γλυκὺ, δεόντως ἄδιψόν ἐστι τὸ φάρμακον, ὑγρόν τε ἅμα μετρίως καὶ ψυχρότερον ὑπάρχον τῆς ἀνθρώπου φύσεως. φησὶ δ' ὁ Διοσκουρίδης τὴν ῥίζαν ξηρὰν λεανθεῖσαν πτερυγίων ἐπιτήδειον γίνεσθαι κατάπαστον φάρμακον.

[ι'. Περὶ γλυκυσίδης.] Γλυκυσίδην, ἣν καὶ πενιόροβον

[8. *De Gloeo, ſtrigmentis balneorum.*] Gloeos modice emolliendi vim obtinet.

[9. *De Glycyrhiza, dulci radice.*] Glycyrhiza. Hujus fruticis radicum ſuccus in primis utilis eſt, ſimiliter ut ejus radices, dulcis ſimulque leviter adſtringens. Proinde aſperitates lenire poteſt, nec modo in arteria, verum etiam veſica ſcabra, idque temperiei mediocritate. Quocirca fuerit ſane natura ejus familiaris noſtrae temperiei; nam tale monſtratum eſt eſſe dulce, ſed quum adſtrictio quaedam adjuncta ſit, univerſum ejus temperamentum quantum ex caliditate et adſtrictione eſt, tepidae potiſſimum caliditatis fuerit, quam proxime accedens ad temperamentum. Porro quoniam temperie quoque eſt humidum id, quod modice eſt dulce, jure ſane etiam ſiti congruens medicamentum eſt, nimirum modice humidum, ſimul et humana natura frigidius. Refert Dioſcorides radicem ſiccam ad laevorem redactam, pterygiorum *unguium oculorum* idoneum eſſe illitu remedium.

[10. *De Glycyſide, Paeonia.*] Glycyſida, quam pen-

Ed. Chart. XIII. [167.] Ed. Baf. II. (80.)

ὀνομάζουσι καὶ παιονίαν, ῥίζαν ἀτρέμα στύφουσαν ἔχει μετά τινος γλυκύτητος, ἐπὶ πλέον δὲ μασωμένη καὶ δριμύτητος ὑποπίκρου. ταῦτ᾽ ἄρα καταμήνιά τε κινεῖ, μέγεθος ἀμυγδάλου σὺν μελικράτῳ πινομένη· κόπτειν δὲ δηλονότι χρὴ καὶ διαττᾷν αὐτὴν καὶ οὕτως ἐπιπάττειν. ἐκκαθαίρει δὲ καὶ ἧπαρ ἐμπεφραγμένον καὶ νεφρούς. ἀλλὰ ταῦτα μὲν ᾗ δριμεῖά τέ ἐστι καὶ ὑπόπικρος ἐργάζεσθαι πέφυκεν, ᾗ δ᾽ ἔχει τι καὶ στυπτικὸν, ἵστησι τὰ κατὰ τὴν γαστέρα ῥεύματα. χρὴ δ᾽ αὐτὴν ἐν οἴνῳ τηνικαῦτα τῶν αὐστηρῶν τινι καθεψήσαντα πίνειν. ὅλως δὲ ξηραντικὴ τὴν δύναμίν ἐστιν ἰσχυρῶς, ὥστ᾽ οὐκ ἂν ἀπελπίσαιμι καὶ περιαπτομένην αὐτὴν εὐλόγως πεπιστεῦσθαι παιδίων ἐπιληψίας ἰᾶσθαι. καὶ οἶδά γέ ποτε παιδίον ὀκτὼ μησὶ μηδ᾽ ὅλως ἐπιληφθὲν ἐξ ὅτου τῆς ῥίζης ἐφόρει, ὡς δ᾽ ἀπεῤῥύη πως ἀπο τοῦ τραχήλου τὸ περίαπτον, εὐθὺς ἐπελήφθη, καὶ αὖθίς τε περιαφθέντος ἑτέρου πάλιν ἀμέμπτως εἶχεν. ἔδοξε δέ μοι κάλλιον εἶναι καὶ αὖθις ἀφελεῖν αὐτὸ πείρας ἕνεκα, καὶ οὕτω πράξαντες, ἐπειδὴ πάλιν

torobon et paeoniam nuncupant, radicem habet leviter adſtringentem cum quadam dulcedine, ac ſi pluſculum dentibus mandas, acrimoniam item quampiam ſubamaram ſubeſſe percipies. Proinde menſes ciet ex melicrato amygdali pota quantitate, ſane tundere eam neceſſe eſt, ac ita cribratam inſpergere. Expurgat porro etiam jecur obſtructum et renes, ſed haec efficere nata eſt, qua acris et ſubamara eſt, qua vero quiddam etiam adſtrictorium obtinet, in ventre provenientes fluxiones ſiſtere poteſt, caeterum eam tunc in auſterorum vinorum quopiam decoctam potare convenit. Eſt porro omnino reſiccatoria. Eapropter haud deſperaverim eam, quod merito creditum eſt, ex collo pueris ſuſpenſam comitialem morbum ſanare. Equidem vidi puellum quandoque octo totis menſibus morbo comitiali liberum, ex quo hanc radicem geſtavit, ac poſtea forte fortuna quum quod a collo ſuſpenſum erat decidiſſet, protinus denuo convulſione correptum, rurſusque ſuſpenſo in locum illius alio inculpate poſtea egiſſe. Porro viſum eſt mihi ſatius

ἐσπάσθη, μέγα τε καὶ πρόσφατον μέρος τῆς ῥίζης ἐξηρτήσαμεν αὐτοῦ τοῦ τραχήλου, κἀντεῦθεν ἤδη τοῦ λοιποῦ τελέως ὑγιὴς ἐγένετο ὁ παῖς καὶ οὐκέτ' ἐπελήφθη. εὔλογον οὖν ἦν ἢ ἀποῤῥέοντά τινα τῆς ῥίζης μόρια, κἄπειτα διὰ τῆς εἰσπνοῆς ἑλκόμενα, θεραπεύειν οὕτω τοὺς πεπονθότας τόπους ἢ καὶ τοῦ ἀέρος αὐτοῦ τρεπομένου καὶ ἀλλοιουμένου πρὸς τῆς ῥίζης. [168] οὕτω γάρ τοι καὶ ὁ Κυρηναῖος ὀπὸς ὀνίνησι γαργαρεῶνα φλεγμαίνοντα καὶ τὸ πεφρυγμένον μελάνθιον ἐναργῶς ξηραίνει κατάῤῥους καὶ κορύζας, εἴ τις δήσας αὐτὸ θερμὸν εἰς ὀθόνιον ἀραιὸν ἐπισπῷτο συνεχῶς τὴν ἐξ αὐτοῦ θερμότητα διὰ τῆς κατὰ τὰς ῥῖνας εἰσπνοῆς. καὶ μὲν δὴ εἰ λίνα πλείονα, καὶ μάλιστα ἀπὸ θαλασσίας πορφύρας, περιβαλὼν ἐχίδνης τραχήλῳ πνίξειας αὐτοῖς τὴν ἔχιδναν, εἶτα περιάπτοις ἕκαστον τῶν λίνων τῷ τραχήλῳ, θαυμαστῶς ὀνίνησι παρίσθμιά τε καὶ ὅσα περὶ τράχηλον ἐκβλαστάνει. περὶ μὲν οὖν τῶν τοιούτων κἂν ἰδίᾳ ποτὲ διέλθοιμι. τῆς δε παιονίας τὴν κρᾶσιν ἰστέον εἶναι λεπτομερῆ τε καὶ ξηραντικὴν, οὐ

esse rursum id collo detrahere, certioris experientiae gratia. Id quum fecissem, ac puer iterum esset convulsus, magnam recentis radicis partem ex collo ejus suspendimus, ac deinceps prorsum sanus effectus est puer, nec postea convulsus est. Rationabile itaque erat, aut partes quaspiam a radice defluentes, ac deinde per inspirationem attractas, affectos ita locos curare, aut aërem a radice assidue mutari et alterari. Nam hoc pacto succus Cyrenaicus columellam phlegmone affectam juvat, et melanthium frictum palam catarrhos et coryzas desiccat, si quis id in calidum linteum rarum liget, assidueque calorem ex eo per inspirationem in nares attrahat. Quin etiam si compluribus linis, et maxime marinae purpurae, collo viperae injectis, illis viperam praefoces, eaque postea cujuspiam collo obvincias, mirifice profuerit tum paristhmiis tum omnibus iis quae in collo expullulant. Sane de talibus privatim aliquando forte conscribam. Ac nunc paeoniae cognoscendum temperamentum est tum exiccatorium tum tenuium esse partium,

μὴν ἐπιφανῶς γε θερμὴν, ἀλλ' ἤτοι σύμμετρον ἢ βραχεῖ τινι θερμοτέραν.

[ια'. Περὶ γναφαλίου.] Γναφάλιον. ὠνόμασται μὲν οὕτως ἀπὸ τοῦ φύλλοις αὐτοῦ μαλακοῖς οὖσιν ἀντὶ γναφάλων χρῆσθαι. ἔστι δὲ λευκὰ καὶ μετρίως στύφοντα, καὶ διὰ τοῦτό τινες αὐτὸ διδόασι δυσεντερικοῖς μετά τινος τῶν αὐστηρῶν οἴνων.

[ιβ'. Περὶ γογγυλίδος.] Γογγυλίδος τὸ σπέρμα πρὸς ἀφροδίσια παροξύνει, φυσώδους πνεύματος ὑπάρχον γεννητικόν. οὕτω δὲ καὶ ἡ ῥίζα δύσπεπτός τε καὶ φυσώδης ἐστὶ καὶ σπέρματος γεννητική.

Κεφ. δ'. [α'. Περὶ δαμασωνίου.] Δαμασώνιον ἢ καὶ ἄλισμα. περὶ ταύτης τῆς πόας ἐν τῷ τρίτῳ Διοσκουρίδης λέγει ὡς τῆς ῥίζης, εἰ ποθείη, δυσεντερίας ἰωμένης καὶ κοιλίαν ἱστάσης καὶ οἰδήματα πραϋνούσης. ἡμεῖς δὲ τούτων μὲν οὐκ ἐπειράσθημεν· ὅτι δὲ τοὺς ἐν νεφροῖς συνισταμένους λίθους θρύπτει τὸ ὕδωρ πινόμενον, ἐν ᾧπερ ἂν ἑψηθεῖσα τύχῃ πεπειράμεθα. δῆλον οὖν ὅτι ῥυπτικήν τινα δύναμιν ἔχει.

haud tamen inſigniter calidum, ſed aut ſymmetrum, aut pauxillo calidius.

[11. *De Gnaphalio.*] Gnaphalium inde adeo nominatum eſt, quod foliis ejus mollibus pro fomento utantur. Sunt autem candida et modice aſtringunt. Ac proinde quidam id exhibent ex auſterorum vinorum quopiam dyſentericis.

[12. *De Gongylide, rapa.*] Gongylidis ſemen venerem excitat, utpote ſpiritum flatuoſum procreans. Sic et radix coctu difficilis eſt, inflatque et ſemen generat.

Cap. IV. [1. *De Damaſonio ſeu alismate.*] Damaſonium aut alisma. De hac herba in tertio libro tradit Dioſcorides, quod radix ejus epota dyſenterias ſanet et alvum ſiſtat, atque oedemata mitiget. Sed nos ea quidem experti non ſumus. Quod autem conſtitutos in renibus calculos aqua, in qua decocta fuerit, pota comminuat, id certe experti ſumus. Ex quo liquet quod abſterſoriam quandam facultatem obtinet.

[β΄. Περὶ δαύκου.] Δαῦκος, ὃν δή τινες σταφυλῖνον ὀνομάζουσιν. ὁ μὲν ἄγριος ἧττον ἐδώδιμος τοῦ ἡμέρου, σφοδρότερος δ᾽ ἐν πᾶσιν· ὁ δὲ ἥμερος ἐδώδιμος μὲν, ἀσθενέστερος δέ. δριμείας δέ ἐστι καὶ θερμαντικῆς δυνάμεως, καὶ διὰ τοῦτο καὶ λεπτυντικῆς. ἡ μὲν οὖν ῥίζα πρὸς τοῖς εἰρημένοις καὶ φυσῶδές τι κέκτηται καὶ ἀφροδισιαστικόν. τὸ δὲ σπέρμα τὸ μὲν τοῦ ἡμέρου ἔχει μέν τι καὶ αὐτὸ παροξυντικὸν εἰς ἀφροδίσια, τὸ δὲ τοῦ ἀγρίου τελέως ἐστὶν ἄφυσον, καὶ διὰ τοῦτο διουρητικόν τε καὶ καταμηνίων ἐστὶ κινητικόν.

(81) [γ΄. Περὶ τοῦ δαύκου σπέρματος.] Δαύκου τῆς πόας τὸ σπέρμα θερμαντικὸν ἱκανῶς ἐστιν, ὡς οὐρητικόν τε φάρμακον ὑπάρχειν ἐν τοῖς μάλιστα δραστήριον, ἐμμήνων τε κινητικόν. ἔστι δὲ καὶ διαφορητικὸν ἱκανῶς ἔξωθεν ἐπιτιθέμενον. καὶ ἡ πόα δ᾽ αὐτῆς παραπλησίας μέν ἐστι δυνάμεως, ἀσθενεστέρας δὲ ἢ κατὰ τὸ σπέρμα διὰ τὴν τῆς ὑδατώδους ὑγρότητος ἐπιμιξίαν. ἔστι γε μὴν καὶ αὕτη θερμὴ τὴν κρᾶσιν.

[2. *De Dauco.*] Daucus, quem quidam etiam ſtaphylinum nuncupant, agreſtis quidem domeſtico minus eſt eſui idoneus, caeterum in omnibus vehementior, at domeſticus eſui aptior, ſed imbecillior. Acrem et calefaciendi facultatem obtinet, ac proinde etiam extenuandi. Certe radix praeter jam comprehenſa flatuoſum quiddam obtinet ac venereum. Semen autem domeſtici quidem et ipſum quandam ad venerem ciendi potentiam poſſidet. Agreſtis vero plane flatu caret, ac proinde urinam menſesque ciet.

[3. *De Dauci ſemine.*] Dauci herbae ſemen calefaciendi vehementer facultatem habet, adeo ut inter prima efficax ſit tum urinae movendae medicamentum, tum menſibus provocandis. Multum etiam digerere per halitum foris impoſitum valet. Ipſa vero herba ſimilem quidem vim obtinet, tamen ſemine infirmiorem, nimirum ob aqueae humiditatis mixturam, quanquam utique et ipſa calida ſit temperie.

[169] [δ'. Περὶ δάφνης τοῦ δένδρου.] Δάφνης τοῦ δένδρου καὶ τὰ φύλλα καὶ ὁ καρπὸς ξηραίνει καὶ θερμαίνει σφοδρῶς, καὶ μᾶλλον ὁ καρπὸς αὐτῆς τῶν φύλλων. ὁ δὲ φλοιὸς τῆς ῥίζης ἧττον μέν ἐστι δριμὺς καὶ θερμὸς, μᾶλλον δὲ πικρὸς, καί τι καὶ στύψεως ἔχει. ταῦτ' ἄρα καὶ λίθους θρύπτει καὶ ἥπατι ὠφελεῖ. πίνεται δὲ σὺν οἴνῳ εὐώδει τριοβόλου σταθμός.

[ε'. Περὶ δάφνης τῆς πόας.] Δάφνης τῆς πόας, ἣν καὶ Ἀλεξανδρείαν ὀνομάζουσιν, ἡ κρᾶσις ἐναργῶς ἐστι θερμὴ, καὶ γευομένοις ἐστὶ δριμεῖά τε καὶ ὑπόπικρος, καὶ πινομένοις ἔμμηνά τε καὶ οὖρα προτρέπει. τῆς δὲ χαμαιδάφνης καὶ ἐσθίονται οἱ ἁπαλοὶ κλῶνες. παραπλησία δὲ καὶ ἥδε τὴν δύναμίν ἐστι τῇ Ἀλεξανδρείᾳ δάφνῃ, καθάπερ καὶ τὸ δαφνοειδὲς ὀνομαζόμενον.

[στ'. Περὶ δικτάμνου.] Δίκταμνον ἐκ λεπτομερεστέρας ἐστὶν οὐσίας ἢ κατὰ γλήχωνα. τὰ δ' ἄλλα παραπλήσιον αὐτῇ. τὸ δὲ καλούμενον ψευδοδίκταμνον ἀσθενέστερον εἰς ἅπαντα τοῦ δικτάμνου.

[4. *De daphne, lauro.*] Lauri arboris et folia et fructus deficcant et calefaciunt vehementer, plusque etiam fructus quam folia. At radicis cortex minus quidem acris eſt et calidus, plus tamen amarus, habetque etiam aſtrictionis nonnihil. Quamobrem et calculos confringit et jecori prodeſt. Bibitur ex vino fragrante trium obolorum pondere.

[5. *De daphne herba.*] Daphnes herbae, quam et Daphnen Alexandrinam appellitant, temperamentum evidenter eſt calidum, et guſtantibus ea acris ſimul eſt et ſubamara, potaque tum urinas tum menſes prolicit. Porro chamaedaphnes germina tenera edi quoque aſſolent. Eſt autem perſimilis viribus Daphnae Alexandrinae, ſicut ſane et quod Daphnoides nuncupant.

[6. *De dictamno.*] Dictamnum tenuiore eſſentia conſtat quam pulegium, caetera illi ſimile. At quod vocant pſeudodictamnum, ad omnia imbecillius dictamno eſt.

[ζ. Περὶ διψάκου.] Διψάκου τῆς ἀκάνθης ἡ ῥίζα ξηραντικὴ τάξεως δευτέρας ἐστὶν, ἔχει δέ τι καὶ ῥυπτικόν.

[η'. Περὶ δορυκνιδίου.] Δορυκνίδιον ὅμοιον τῇ κράσει μήκωνι καὶ μανδραγόρᾳ καὶ τοῖς οὕτω ψυκτικοῖς ἐστιν, ἐπικρατούμενον, ὑδατώδει ψυχρότητι πάνυ δραστηρίῳ. καροῖ μὲν γὰρ ὀλίγον, ἀναιρεῖ δὲ πλέον συλληφθέν.

[θ'. Περὶ δρακοντίου.] Δρακόντιον ἔχει μέν τι παραπλήσιον ἄρῳ καὶ τοῖς φύλλοις καὶ τῇ ῥίζῃ. δριμύτερον δέ ἐστιν αὐτοῦ καὶ πικρότερον, καὶ διὰ τοῦτο καὶ θερμαντικώτερόν τε καὶ λεπτομερέστερον. ἔχει δέ τινα καὶ στύψιν βραχεῖαν, ἧς συνιούσης ταῖς προειρημέναις δύο ποιότησι, τῇ τε δριμείᾳ καὶ τῇ πικρᾷ, δραστήριον γίγνεται τὸ φάρμακον ἐν τοῖς μάλιστα. καὶ γὰρ ἡ ῥίζα διακαθαίρει τὰ σπλάγχνα πάντα, τοὺς παχεῖς μάλιστα καὶ γλίσχρους λεπτύνουσα χυμοὺς, καὶ τῶν κακοήθων ἑλκῶν ἄριστόν ἐστι φάρμακον, ἀποκαθαίρει τε καὶ ἀποῤῥύπτει γενικῶς τά τ' ἄλλα τὰ ῥύψεως δεόμενα καὶ ἀλφοὺς σὺν ὄξει. τά τε φύλλα, παραπλήσιον

[7. *De dipfaco.*] Dipfaci fpinae radix eft fecundo ordine exiccatoria, habetque nonnihil et abfterforium.

[8. *De dorycnio.*] Dorycnium temperamento papaveri fimile eft et mandragorae ac caeteris quae parem habent refrigerandi potentiam, excellit et frigiditate aquea admodum efficaci. Quamobrem pauculum quidem foporem conciliat, plufculum vero fumptum interimit.

[9. *De dracunculo.*] Dracontium quiddam aro perfimile obtinet tum foliis tum radice, caeterum illo tum acrius eft tum amarius, ac proinde calefactorium magis et tenuiorum partium. Habet etiam leviculam quandam aftrictionem, quae quandoquidem cum comprehenfis duabus qualitatibus, acri et amara, conjuncta eft, medicamentum factum eft ut quae maxime efficax. Nam radix vifcera omnia expurgat, craffos potiffimum et lentos fuccos extenuans, optimumque remedium eft contumacium ulcerum. Expurgat quoque extergitque profecto ftrenue tum alia, quae exterfionem defiderant, tum vitiliginem cum aceto,

ἔχοντα δύναμιν ἕλκεσί τε καὶ τραύμασι νεοτρώτοις ἁρμόττει, καὶ ὅσῳ ἂν ἧττον ᾖ ξηρὰ τοσοῦτον μᾶλλον κολλᾷ. τὰ γὰρ ξηρότερα δριμύτερα τὴν δύναμίν ἐστιν ἢ ὡς τραύμασι πρέπει. πεπίστευται δὲ καὶ τυρὸν ὑγρὸν ἄσηπτον διαφυλάττειν, ἔξωθεν αὐτῷ περιτιθέμενον, διὰ τὴν τῆς κράσεως ξηρότητα. ὁ δὲ καρπὸς ἰσχυρότερος οὐ τῶν φύλλων μόνον, ἀλλὰ καὶ τῆς ῥίζης ἐστὶν, ὥστε καὶ καρκίνους καὶ πολύποδας ἐκτήκειν πεπίστευται. καὶ ὁ χυλὸς δ' αὐτοῦ τὰ ἐν ὀφθαλμοῖς ἀποκαθαίρει.

[170] [ι'. Περὶ δρυοπτερίδος.] *Δρυοπτερὶς μικτῆς ἐστι γευομένῳ ποιότητος γλυκείας δριμείας ὑποπίκρου, κατὰ δὲ τὴν ῥίζαν καὶ στρυφνῆς. δύναμιν δ' ἔχει σηπτικὴν, ὅθεν καὶ τρίχας ψιλοῖ.*

[ια'. Περὶ δρυός.] *Δρυὸς ἅπαντα μὲν τὰ μόρια στυφούσης μετέχει ποιότητος, ἐπιπλέον δὲ τὸ ἐν τῷ φλοιῷ τοῦ πρέμνου τὸ ὑμενῶδες, καὶ τὸ ὑπὸ τῷ κελύφει τῆς βαλάνου, τὸ ἐπὶ τῇ σαρκὶ τοῦ καρποῦ. διὸ καὶ πρὸς ῥοῦν γυναι-*

tum folia item, utpote fimilem facultatem habentia, ulceribus vulneribusque recens inflictis accommoda funt, et quanto minus fuerint ficca, tanto magis conglutinant. Nam quae ficciora funt, viribus funt acrioribus quam ut vulneribus conveniant. Creditum quoque eft cafeum humidum, fi illis foris tectus reponatur, ob temperiei illorum ficcitatem a putredine confervari. Fructus valentior eft non foliis tantum, fed et radice. Itaque et cancros et polypodas eliquare creditus eft. Succus quoque ejus vitia oculorum expurgat.

[10. *De Dryopteride, filicula.*] Dryopteris guftu mixtam qualitatem praefert, dulcem, acrem, fubamaram, in radice vero item acerbam. Facultatem habet fepticam, proinde etiam pilis glabram cutem efficit.

[11. *De Drye, quercu.*] Quercus partes omnes aftringentis qualitatis participes funt, fed plus tamen habet quae in trunci cortice membrana fubeft, tum quae fub glandis ipfius caliculo, ea videlicet, quae fructus carnem conveftit,

κεῖον, αἵματός τε πτύσεις καὶ δυσεντερίας καὶ γαστρὸς ῥεύματα χρόνια χρήσιμον εἶναι πεπίστευται, μάλιστα δ' ἀφέψοντες αὐτῷ χρῶνται. σφοδρότερον δ' ἔτι στύφει φηγὸς καὶ πρῖνος, εἴτ' οὖν εἴδη δρυὸς ὀνομάζειν αὐτά τις εἴτε καὶ διαφέρειν ὅλῳ τῷ γένει βούλοιτο. καὶ δὴ καὶ τὰ φύλλα τὰ μὲν τούτων τῶν φυτῶν ἁπαλὰ καταπλασσόμενα ξηραίνειν οὐκ ἀγεννῶς πέφυκε, τὰ δὲ τῆς ἑτέρας δρυὸς ἧττον, εἰς ὅσον καὶ στύψεως ἧττον μετείληφεν. ἔγωγ' οὖν οἶδα καὶ κολλήσας ποτὲ τραῦμα δρεπάνῳ γεγονὸς, οὐδαμῶς ἑτέρου παρόντος φαρμάκου, τοῖς φύλλοις τῆς δρυός. ἔτριψα δ' ἐπὶ πέτρας λείας αὐτὰ καὶ τὸ τραῦμα μετὰ τοῦ πέριξ χωρίου παντὸς κατέπλασα. ἔστι δὲ τῆς αὐτῆς τοῖς φύλλοις δυνάμεως καὶ ὁ καρπὸς τῆς δρυός. καὶ κέχρηνταί γε τούτῳ τινὲς τῶν ἰατρῶν ἐπὶ τῶν ἀρχομένων ἔτι καὶ αὐξανομένων φλεγμονῶν. ὅσαι γὰρ ἤδη σφοδραὶ τῶν στυφόντων οὐ δέονται. τὰ μὲν δὴ τοιαῦτα θεραπευτικῆς μᾶλλον ἢ τῆς ἐνεστώσης ἐστὶ πραγματείας. ἀπόχρη δ' εἴς γε τὰ παρόντα γιγνώσκειν ὡς στυπτικῆς μὲν εἰς ὅσον εἴρηται μετείληφε δυ-

Quamobrem ad profluvium muliebre et fanguinis expuitiones, tum dyfenterias et diuturnos ventris fluxus commodam effe credunt. Maxime vero ea utuntur decocta. Valentius tamen aftringunt fagus et ilex, feu quis eas fpecies effe roboris velit, feu toto genere diverfas. Quin et folia harum plantarum tenella illita non infirenue deficcare valent, minus autem quae funt alterius roboris, nimirum quanto minus fortita funt aftrictionis. Siquidem ego quandoque glutinaffe me vulnus memini fecuri inflictum, quum nullum adeffet ad manum medicamentum praeter ipfius quercus folia. Trivi ea in laevi petra et vulnus omnemque vicinum locum contexi. Eandem foliis vim habet et fructus roboris, eoque medici nonnulli ad incipientes et crefcentes utuntur phlegmonas, nam quae jam vehementes funt, aftringentia refpuunt. Sed talia ad curandi potius rationem quam praefentem tractatum attinent. Caeterum in praefentia noviffe quod eatenus aftringentem, quatenus dictum eft, facultatem quercus obtineat fufficit, ac proinde

Ed. Chart. XIII. [170.] Ed. Baf. II. (81.)

νάμεως δρῦς, καὶ διὰ τοῦτο ξηραντικῆς τε καὶ στυπτικῆς, θερμῆς δ' ἐπ' ὀλίγον εἶναι κατωτέρω τῶν μέσων ἐν τοῖς ὡς ἂν οὕτω τις εἴποι χλιαροῖς.

Κεφ. ε'. [α'. Περὶ ἐβίσκου.] Ἐβίσκος ἢ ἀλθαία. ἔστι δὲ μαλάχη ἡ ἀγρία διαφορητικὴ, χαλαστικὴ, ἀφλέγμαντος, πραϋντικὴ, πεπτικὴ φυμάτων δυσπέπτων. καὶ ἡ ῥίζα δὲ αὐτῆς καὶ τὸ σπέρμα τὰ μὲν ἄλλα ὁμοίως ἐνεργεῖ τῇ πόᾳ χλωρᾷ, λεπτομερεστέραν δὲ ἐκείνης καὶ ξηραντικωτέραν καὶ προσέτι ῥυπτικωτέραν ἐπιδείκνυνται τὴν δύναμιν, ὥστε καὶ ἀλφοὺς ἀποῤῥύπτειν καὶ τὸ σπέρμα τοὺς ἐν νεφροῖς λίθους διαιρεῖν. τὸ δὲ τῆς ῥίζης ἀφέψημα καὶ πρὸς δυσεντερίαν καὶ διάῤῥοιαν καὶ πρὸς αἵματος ἀναγωγὴν ὠφέλιμόν ἐστιν ἐχούσης τινὰ δύναμιν στυπτικήν.

[β'. Περὶ ἐβένου.] Ἔβενος τῶν εἰς χυλὸν ἀναλυομένων ἐστὶ ξύλων εἰ παρατρίβοιτο μεθ' ὕδατος, ὥσπερ ἔνιοι τῶν λίθων. ἡ δὲ δύναμις θερμαντική τέ ἐστι καὶ ῥυπτικὴ καὶ λεπτομερὴς, ὅθεν καὶ τὰ ταῖς κόραις ἐπισκοτοῦντα πεπίστευται ῥύπτειν. ταῖς τε ἄλλαις ὀφθαλμικαῖς μίσγεται δυ-

deficcandi atque aftringendi, calefaciendi autem paulo infra media in genere fcilicet eorum, quae, ut fic dicam, tepida funt.

Cap. V. [1. *De Ebifco, Althaea.*] Ebifcus five althaea. Habet autem malva agreftis facultatem digerendi, laxandi, phlegmone levandi, mitigandi, concoquendi difficilia coctu phymata. Radix porro ejus et femen caetera quidem pari foliis viridibus modo agunt, verum tenuiorum partium, magisque exiccatoriam, ad haec magis exterforiam facultatem oftendunt, ut et vitiligines detergant et femen renum calculos confringat. At radicis decoctum ad dyfenteriam, diarrhoeam et fanguinis rejectionem aptum eft, nempe quum aftringentem quandam facultatem poffideat.

[2. *De Ebeno.*] Ebenus ex iis lignis eft, quae trita cum aqua in fuccum folvuntur; ficuti nonnulli lapides. Facultas ei ineft calefaciendi, extergendi et tenuium partium. Quamobrem quae pupillas obfcurant, extergere creditur. Mifcetur aliis remediis ocularibus, quae ad ul-

νάμεσιν, ὅσαι πρὸς ἕλκη παλαιὰ καὶ ῥεύματα καὶ φλυκταίνας ἁρμόττουσιν.

[171] (82) [γ'. Περὶ ἐλαίας.] Ἐλαίας οἱ μὲν θαλλοὶ τοσούτῳ μετέχουσι ψύξεως, ὅσον καὶ στύψεως. ὁ δὲ καρπὸς ὁ μὲν ἀκριβῶς πέπειρος θερμὸς συμμέτρως ἐστὶν, ὁ δ' ἄωρος στυπτικώτερός ἐστι καὶ ψυχρότερος.

[δ'. Περὶ ἐλαίου.] Ἔλαιον τὸ μὲν ἐκ τῆς ἐλαίας, ὅπερ καὶ κυριώτατον καλοῦμεν ἔλαιον, ὁποῖόν τι τὴν κρᾶσίν ἐστιν ἐν τοῖς ἔμπροσθεν λόγοις διώρισται. ὑγραντικόν τε γὰρ ἐδείκνυτο καὶ συμμέτρως θερμόν. τοιοῦτο δ' ἐστὶν τὸ γλυκύτατον, ἐκ δρυπετοῦς μάλιστα τοῦ καρποῦ γιγνόμενον. τὸ δ' ὠμοτριβὲς καὶ ὀμφάκινον ὀνομαζόμενον εἰς ὅσον στύψεως μετείληφεν, εἰς τοσοῦτον καὶ ψύξεως. τὸ δὲ παλαιὸν ἔλαιον τὸ μὲν ἐκ τοῦ γλυκέος παλαιουμένου γιγνόμενον θερμότερόν τε καὶ διαφορητικώτερόν ἐστι, τὸ δ' ἐξ ὠμοτριβοῦς, ἄχρι μὲν ἀποσώζει τι τῆς στύψεως, μικτῆς ὑπάρχει δυνάμεως, ἐπειδὰν δ' ἀποβάλλῃ τελέως αὐτὴν, ὁμοιοῦται

cera antiqua, fluxiones et bullas, sive pustulas accommoda sunt.

[3. *De Elaea, olea.*] Olivae rami quantum habent astrictionis, tantae et frigiditatis participes sunt. Fructus vero si quidem ad unguem maturuit, moderate calidus est, sin immaturus est, magis tum astringit tum refrigerat.

[4. *De Elaeo, oleo.*] Oleum quod ex olivis conficitur, quod sane propriissimo nomine oleum appellamus, cujusmodi sit temperiei, superioribus libris definitum est. Quippe humectatorium esse et moderate calidum ostendimus. Ejusmodi est, quod est dulcissimum; sitque potissimum ex fructu oleae. Caeterum quod omotribes et omphacinum nuncupant, id quantum in se habet astrictionis, tantum etiam illi inest frigiditatis. Porro oleum vetus, quod quidem ex dulci inveterato efficitur et calidius est et ad discutiendum potentius, quod vero ex crudo, id dum reliquum quippiam servaverit astrictionis, mixtae permanet facultatis, ubi vero illam prorsum abjecerit, reliquo fit simile. Quin

τῷ ἄλλῳ. καὶ μὲν δὴ καὶ ὅσοι κατὰ τὴν σκευασίαν ἐπεμβάλλουσι θαλλὸν, καὶ οὗτοι παραπλήσιον ὀμφακίνῳ τὸ ἔλαιον ἀπεργάζονται. χρὴ δ᾽ οὐχ ὅπως ἐσκεύασται πυνθανόμενον, ἀλλ᾽ αὐτοῦ γευόμενον, εἰ μὲν ἐμφαίνοι τι στύψεως, εἰς ὅσον ταύτης μετείληφεν, εἰς τοσοῦτον καὶ ψύξεως αὐτὸ μετέχειν ὑπολαμβάνειν, ὥσπερ καὶ τὸ ἀπὸ τῆς Ἰβηρίας κομιζόμενον, ὅπερ Σπανὸν ὀνομάζουσιν. εἰ δὲ μηδ᾽ ὅλως γευόμενον φαίνοιτο στύφειν, ἀλλ᾽ ἀκριβῶς εἴη γλυκὺ, θερμὸν ἡγεῖσθαι τοῦθ᾽ ὑπάρχειν συμμέτρως. εἰ δὲ καὶ λεπτομερὲς φαίνοιτο, τοιοῦτο δ᾽ ἐστὶ τό τε καθαρὸν καὶ διαυγὲς ὁρῶντι, κἄπειδὰν ὀλίγον ληφθὲν ἐπιπλεῖστον ἐκτείνηται τοῦ σώματος καὶ ἑαυτῷ μένῃ συνεχὲς, ἀναπίνηταί τε πρὸς τοῦ χρωτὸς, ἡγεῖσθαι τοῦτο κάλλιστόν τε καὶ τὴν ἐλαίου μάλιστα κεκτημένον ἀρετὴν, οἷόν πέρ ἐστι τὸ Σαβῖνον. ὅτι δὲ τὸ πεπλυμένον ἔλαιον ἀδηκτότατόν ἐστιν εἴρηται καὶ πρόσθεν. ὅπως δ᾽ ἄν τις κάλλιστα πλύνοι, διὰ τῆς ἐφεξῆς ἐρῶ πραγματείας τῆς περὶ συνθέσεως φαρμάκων· ἔνθα καὶ περὶ Σικυωνίου καὶ εἴ τι τοιοῦτόν ἐστιν ἔλαιον εἰρήσεται. νυνὶ δὲ

etiam quicunque in praeparando ramos injiciunt, ii et ipfi omphacino fimile oleum efficiunt. Caeterum rogandum non eft, quo pacto fit praeparatum, fed guftandum eft potius, ac fi prae fe ferat aftrictionis quippiam, eatenus etiam frigidum effe exiftimandum, ceu illud quod ab Iberia portatur, quod Hifpanicum nominant. Quod fi nequaquam guftantibus aftringere appareat, fed adamuffim videatur dulce, id modice effe calidum putandum. Porro fi tenue quoque cernatur, tale eft quod purum eft, quodque intuenti translucidum videtur, ac modicum ejus latiffime per cutem extenfum fibi maneat continuum, celeriterque a cute combibatur, id utique pro optimo ducendum, ac olei virtute, quammaxime pollere, quale eft Sabinum. Porro quod oleum lotum minime omnium mordacitatem continet, fupra etiam dictum eft. Caeterum quo potiffimum modo id probiffime leves, in fequenti tradam opere, quod infcribetur de medicamentorum compofitione, ubi et de Sicyonio et fi quod ejus generis praeterea oleum eft agetur; nunc

περὶ τῶν ἁπλῶν διέξειμι καὶ προσθήσω ἤδη τὸν περὶ τῶν ἄλλων ἐλαίων λόγον. ὀνομάζεται γάρ δή τι καὶ κίκινον ἔλαιον, ἐν Αἰγύπτῳ μάλιστα γιγνόμενον, ἐκ τοῦ καρποῦ τοῦ κίκεως, καὶ ῥαφάνινον δὴ καὶ σησάμινον, ἀμυγδάλινόν τε καὶ καρύϊνον, ἔτι τε σινάπινον, σχίνινον, δάφνινον, μελάνθινον, τερμίνθινον, μαστίχινον, μύρσινον, βαλάνινον, ὑοσκυάμινον, ἄλλα τε πρὸς τούταις οὐκ ὀλίγα τῶν καρπῶν ἐκθλιβόμενα πάντα. διαφέρει δ' ἀλλήλων ταῦτα τὰς αὐτὰς διαφορὰς ὥσπερ καὶ οἱ καρποί. τὸ μὲν γὰρ κίκινον λεπτομερέστερόν τε καὶ διαφορητικώτερόν ἐστιν, ὅμοιον μάλιστα τῷ ἐκ τῆς ἐλαίας ἐλαίῳ τῷ παλαιῷ. διὸ καὶ χρηστέον ἔνθ' ἂν ᾖ κίκινον ἔλαιον γεγραμμένον ἔν τινι συνθέσει φαρμάκου, μὴ παρόντος αὐτοῦ, τῷ κοινῷ ἐλαίῳ, καὶ μάλιστ' εἰ Σαβῖνον εἴη. τὸ δὲ ῥαφάνινον ὅμοιον μὲν τἄλλα τῷδε, θερμότερον δὲ, καὶ τούτου μᾶλλον ἔτι τὸ σινάπινον. ὅμοιον δὲ αὐτῷ τὸ ἐκ τοῦ μελανθίου. ἔμπαλιν δὲ τούτοις τὸ μύρσινόν τε καὶ σησάμινον, τὸ μὲν τῷ στύφειν, τὰ δ' ὅτι παχυμερῆ.

fermo mihi eft de fimplicibus, adjiciamque et de aliis olei fpeciebus. Vocatur enim quoddam cicinum oleum, in Aegypto maxime proveniens ex fructu ricini, tum raphaninum, fefaminum, amygdalinum, caryinum, ad haec finapinum, lentifcinum, laurinum, melanthinum, terebinthinum, mafticbinum, myrtinum, balaninum, hyofcyaminum, nec pauca praeter haec ex fructibus expreffa omnia, caeterum tantum inter fefe difcrepantia, quantum et fructus ipfi a fe invicem diffident. Eft enim cicinum tum tenuiorum partium tum ad difcutiendum potentius quam fimillimum oleo ex oliva vetufto. Quamobrem fiquando in medicamenti compofitione cicinum oleum afcriptum fuerit, fi ipfum non adfit, communi utendum oleo, maxime fi fuerit Sabinum. Raphaninum autem caetera huic fimile eft, fed calidius tamen, at hoc etiam calidius finapinum. Huic fimile eft quod ex melanthio, hoc eft gith, conficitur. Pugnant cum iftis myrtinum et fefaminum, tum quod aftringant tum quod craffarum fint partium. Mixtae fa-

μικτῆς δέ ἐστι δυνάμεως τό τε σχίνινον καὶ τὸ τερμίνθινον καὶ τὸ μαστίχινον, οὐ γὰρ μαλάττει μόνον, ἀλλὰ καὶ στύφει. [172] τὸ δ᾽ ἀμυγδάλινον ἐπικρατοῦσαν μὲν ἔχει τὴν πικρότητα, μετέχει δέ τινος καὶ στύψεως, οὐ μὴν τό γε καρύϊνον, ἀλλ᾽ ἁπλῆς μάλιστα δυνάμεώς ἐστι τοῦτο τῆς διαφορητικῆς. θερμότερον δ᾽ αὐτοῦ καὶ διαφορητικώτερον ὑπάρχει τὸ δάφνινον, καὶ τούτου μᾶλλον ἔτι τὸ κέδρινον. ἐγγὺς δ᾽ αὐτῷ τὸ ἀπὸ τῆς ὑγρᾶς πίττης τὸ δάδινον, ἧττον μὲν τοῦ δαφνίνου θερμὸν, ξηραίνει δὲ μᾶλλον. τὸ δ᾽ ὑοσκυάμινον μικτῆς ἐστι δυνάμεως, μαλακτικῆς τε ἅμα καὶ ψυκτικῆς. τὸ δὲ κίκινον ἔλαιον ὑπάγει γαστέρα. τούτου δ᾽ ἔτι μᾶλλον τὸ ἐκ τοῦ κνιδίου κόκκου, καὶ τοσούτῳ γε μᾶλλον ὅσῳ ὁ κόκκος αὐτοῦ τοῦ κίκους καθαρτικώτερος ὑπάρχει. ἔστι δὲ καὶ τὸ ἐκ τῆς ἀγρίας ἐλαίας ἔλαιον οὐχ ἁπλῆς κράσεως, ἀλλὰ ῥυπτικόν τε ἅμα καὶ στυπτικόν. αὐχμηρότερον δ᾽ ὡς ἐν ἐλαίοις τοῦτο καὶ μετὰ τοῦτο τὸ Ἰστρικόν. ἐφεξῆς δ᾽ αὐτοῖς τὸ Σπανόν. λιπαρώτατον δὲ τό τε Λιβυκόν ἐστι καὶ τὸ Κιλίκιον, ἅμα δὲ λιπαρόν τε καὶ λεπτομερὲς τὸ

cultatis eſt lentiſcinum et terebinthinum et maſtichinum, non enim tantum emolliunt, ſed et aſtringunt. Amygdalinum porro amarorem exuperantem poſſidet, caeterum cujusdam etiam aſtrictionis eſt particeps, non tamen caryinum, ſed id vel maxime ſimplicis eſt digerendi facultatis. Calidius eo eſt ac magis digerens laurinum, et hoc etiam magis cedrinum. Proximum ei eſt quod ex nigra pice conficitur dadinum, minus quidem laurino calidum, verum valentius deſiccans. Hyoſcyaminum vero mixtae facultatis eſt, emolliendi videlicet et refrigerandi. Oleum porro cicinum ventrem ſubducit. Hoc vero magis quod fit ex Cnidio grano, tanto nimirum quanto granum potentiorem purgandi vim obtinet quam ricinus. Jam quod ex agreſti oliva oleum exprimitur, non ſimplicem temperiem obtinet, ſed extergit ſimulque aſtringit. Squalidiſſimum id eſt ex omni olei genere, et poſt Iſtricum quoque, deinceps poſt illa eſt Hiſpanum. Pinguiſſimum eſt Libycum et Cilicium, ſimul

Σαβῖνον. ἐν τῷ μέσῳ δὲ τῶν εἰρημένων ἁπάντων τό τε κατὰ τὰς Κυκλάδας νήσους ἐστὶ καὶ τὴν Ἑλλάδα καὶ τὴν Ἀσίαν. κρίνεται δὲ τὸ μὲν λιπαρὸν ἔλαιον τῇ γλισχρότητι, τὸ δὲ λεπτομερὲς τῷ τε διαυγεῖ καὶ καθαρῷ, καὶ τῷ πλεῖστον ἀλείφεσθαι τοῦ σώματος ὑπ᾽ ἐλαχίστου καὶ τῷ πρὸς τοῦ χρωτὸς ἀναπίνεσθαι ῥᾳδίως. ἐκ δὲ τῶν εἰρημένων ἔνεστί σοι καὶ περὶ τῶν ἄλλων ἐλαίων, ὁπόσα τοῖς μύροις ὁμωνύμως λέγεται, γιγνώσκειν ἤδη, λέγω δὲ ῥοδίνου τε καὶ μηλίνου καὶ κρινίνου καὶ ὅσα τοιαῦτα καρπῶν ἢ ἀνθῶν ἢ βλαστῶν ἢ φύλλων ἐναποβρεχομένων ἐν ἐλαίῳ γίγνεται. τούτων γὰρ ἕκαστον, ὅταν ἅμα τοῖς ἀρώμασι σκευασθῇ, μύρον ἀποτελεῖται. λεχθήσεται δ᾽ ἐπιπλέον ὑπὲρ αὐτῶν ἐν τῇ περὶ συνθέσεως φαρμάκων πραγματείᾳ. τὸ δ᾽ εἰς τὸν παρόντα χρήσιμον εἰπὼν ἀπαλλάξομαι. κατὰ φύσιν ἑκάστου τῶν ἐμβληθέντων ἀλλοιωθήσεται τὸ ἔλαιον. ἐξ ὧν οὖν ὑπὲρ ἑκάστου τῶν ἐμβαλλομένων ἐν τῷδε τῷ λόγῳ παντὶ καθόλου μανθάνεις, ἐκ τούτων ἂν εἴη σοι καὶ περὶ τοῦ καθέκαστον αὐτῶν ἐλαίου γιγνώσκειν.

autem pingue tenue Sabinum. In medio comprehenſorum omnium ſunt, tum id quod per Cyclades inſulas naſcitur, tum quod per Graeciam Aſiamque. Porro oleum pingue aeſtimatur judicaturque viſcoſitate, tenue vero ſi perluceat, ſi purum ſit, ſi plurimum a minima ejus portione inungatur, ſi facile a cute combibatur. Ex dictis cognoſcere jam liceat et de aliis olei generibus, quae aequivoce ipſis dicuntur unguentis, puta roſaceo, melino, liliaceo, et quaecunque id genus floribus, fructibus, germinibus, foliis in oleo maceratis conficiuntur, Horum quodque ubi una cum aromatibus praeparantur, unguentum efficitur. De his copioſius dicetur in opere De componendis medicamentis. Porro ubi quod in praeſentia utile eſt expoſuero, deſinam. Pro cujusque injectorum natura oleum variari contingit. Ex iis ergo quae in toto hoc opere de quoque injiciendorum univerſaliter diſces, ſigillatim quoque confectum ex iisdem oleum cognoſcere dabitur.

Ed. Chart. XIII. [172. 173.] Ed. Baf. II. (82.)

[ε΄. Περὶ ἐλατίνης.] Ἐλατίνη μετρίως ἐστὶ ψυκτική τε καὶ στυπτική.

[στ΄. Περὶ ἐλαφοβόσκου.] Ἐλαφόβοσκος θερμῆς καὶ λεπτομεροῦς ἐστι δυνάμεως καὶ διὰ τοῦτο καὶ ξηραντικῆς κατὰ τὴν δευτέραν που μάλιστα τῶν ἀποστάσεων.

[ζ΄. Περὶ Ἑλενίου.] Ἑλενίου τῆς πόας ἡ ῥίζα ἐστὶ μάλιστα χρήσιμος, οὐκ εὐθὺς κατὰ τὴν πρώτην προσβολὴν θερμαίνουσα, καὶ διὰ τοῦτο λεκτέον αὐτὴν οὐ θερμὴν καὶ ξηρὰν ἀκριβῶς, ὥσπερ τὸ μέλαν καὶ λευκὸν πέπερι, ἀλλὰ σὺν ὑγρότητι περιττωματικῇ, καὶ διὰ τοῦτο καὶ τοῖς ἐκλείγμασι τοῖς εἰς τὰς ἀναγωγὰς τῶν γλίσχρων καὶ τῶν παχέων ἐν θώρακι καὶ πνεύμονι χυμῶν ἐπιτηδείως μίγνυται καὶ φοινίσσουσιν αὐτῇ τὰ μόρια, ψυχροῖς καὶ χρονίοις ἐνοχλούμενα πάθεσιν, ὥσπερ ἰσχιάδες τέ τινές εἰσι καὶ ἡμικρανίαι καὶ συνεχεῖς ἄρθρων τινῶν ἐκπτώσεις δι᾽ ὑγρότητος.

[173] [η΄. Περὶ ἐλελισφάκου.] Ἐλελίσφακος θερμαντικῆς ἐναργῶς ἐστι κράσεως, ὑποστυφούσης ἀτρέμα.

[5. *De Elatine.*] Elatine modice tum refrigerat tum aſtringit.

[6. *De Elaphoboſco.*] Elaphoboſcus facultatis eſt calefactoriae et tenuium partium, ac proinde exiccatoriae ſecundo maxime exceſſuum ordine.

[7. *De Elenio, enula campana.*] Elenii herbae radix maxime eſt utilis, non primo ſtatim occurſu calefaciens, ac proinde dicenda eſt non calida et ſicca exacte, ceu piper tum atrum, tum candidum, ſed cum excrementitio humore. Quapropter eclegmatis, quae faciunt ad educendos ex pectore pulmoneque craſſos lentosque humores, convenienter commiſcetur. Rubrificant illa quoque partes frigidis ac diuturnis vexatas affectibus, cujusmodi ſunt nonnullae coxarum paſſiones, iſchiadas vocant, et hemicraniae aſſiduaeque articulorum quorundam prae humiditate procidentiae ac luxationes.

[8. *De Elelifphaco, ſalvia.*] Salvia evidenter calefacit ac leviter ſubaſtringit.

(83) [θ'. Περὶ ἐλλεβόρου.] Ἐλλέβορος ἑκάτερος, ὅ τε λευκὸς καὶ ὁ μέλας, ῥυπτικῆς τε ἅμα καὶ θερμαντικῆς εἰσι δυνάμεως. διὸ καὶ πρὸς ἀλφοὺς καὶ λειχῆνας καὶ ψώρας καὶ λέπρας ἁρμόττουσι, καὶ μὲν δὴ καὶ εἰς σύριγγα τετυλωμένην ὁ μέλας, καθιέμενος ἐν δύο που καὶ τρισὶν ἡμέραις ἀφίστησιν αὐτῆς τὸν τύλον, καὶ ὀδόντας δὲ σὺν ὄξει διακλυζόμενος ὀνίνησι. καὶ κείσθωσαν ἐν τῇ τρίτῃ τάξει τῶν θερμαινόντων τε καὶ ξηραινόντων. ἔστι δὲ τῇ γεύσει θερμότερος μὲν ὁ μέλας, ὑπόπικρος δὲ ὁ λευκός.

[ι'. Περὶ ἑλξίνης.] Ἑλξίνη, ἔνιοι δὲ περδίκιον ὀνομάζουσιν, ἄλλοι δὲ παρθένιον, ἄλλοι δὲ σιδηρῖτιδα, εἰσὶ δ' οἳ Ἡρακλείαν. δύναμις δ' αὐτῆς ῥυπτική τε καὶ ἀτρέμα στυπτικὴ μεθ' ὑγρότητος ὑποψύχρου. ὅθεν ἰᾶται φλεγμονὰς ἁπάσας ἐν ἀρχῇ τε καὶ ἐν ἀναβάσει μέχρι τῆς ἀκμῆς, καὶ μάλιστα τὰς θερμάς. καὶ μὲν δὴ καὶ ἀρχομένοις φυγέθλοις ἐπιπλάττεται. καὶ ὁ χυλὸς δ' αὐτῆς μετὰ ῥοδίνου πρὸς ὤτων ἀλγήματα φλεγμαινώδη μετρίως ἥρμοκεν. ἀνακογχυλίζονται δ' αὐτὴν ἔνιοι καὶ πρὸς παρίσθμια, καί τινες τῶν

[9. *De Elleboro, veratro.*] Elleborus uterque tum albus, tum niger, extergentis eſt et calefacientis facultatis. Quamobrem ad alphos, lichenas, pſoras, leprasque accommodi ſunt. Quin etiam niger ſi in fiſtulam callo induratam immiſſus fuerit duobus tribusve diebus, callum detrahit. Dentibus prodeſt cum aceto colluentibus. Sunt autem in tertio ordine calefacientium et deſiccantium. Porro niger guſtu calidior eſt, candidus ſubamarus.

[10. *De Helxine.*] Helxine. Alii perdicium nominant, alii parthenium, alii ſideritin, ſunt qui heracleam appellitent. Caeterum facultas ei ineſt abſtergendi et leviter conſtringendi cum humiditate ſubfrigida. Quamobrem phlegmonas omnes in initio et augmento ſanat usque ad ſtatum, et maxime ſi calidae fuerint. Quin etiam incipientibus phygethlis cataplasmatis ritu illinitur. Tum etiam ad aurium dolores phlegmonoſos ſuccus ejus cum roſaceo mediocriter profuerit. Gargarizandum item nonnulli exhibet ad pariſthmia. Sunt vero etiam ex medicis quidam, qui

ἰατρῶν τοῖς χρονίως βήττουσιν ἔδοσαν αὐτήν. τοῦ ῥύπτειν δ᾽ ἐναργῆ πεῖραν παρέχεται καὶ ἐπὶ τῶν ὑαλίνων σκευῶν.

[ια΄. Περὶ ἑλξίνης μελαίνης.] Ἑλξίνη, ἡ καὶ κισσάμπελος ὀνομαζομένη, δυνάμεώς ἐστι διαφορητικῆς.

[ιβ΄. Περὶ ἐλύμου.] Ἔλυμος, καλεῖται δὲ καὶ μελίνη. ἔστι μὲν ἐκ τῶν ὀσπρίων, ὅμοιον κέγχρῳ τήν τε ἰδέαν καὶ τὴν δύναμιν, ὀλιγότροφόν τε καὶ ξηραντικόν. ἵστησί τέ τι καὶ τὰ κατὰ γαστέρα ῥεύματα, καθάπερ καὶ ὁ κέγχρος. εἰ δ᾽ ἔξωθεν ἐπιπλασθείη, ξηραίνει τε καὶ ψύχει.

[ιγ΄. Περὶ ἐμπέτρου.] Ἔμπετρον εἰς καθάρσεις μόνας δοκεῖ χρήσιμον ὑπάρχειν ἄγον φλέγμα καὶ χολήν. ἔστι δὲ ἁλυκὸν τῇ γεύσει, ὥστε καὶ εἰς ἄλλα χρήσαιτ᾽ ἄν τις αὐτῷ εἰς ἅπερ καὶ τὴν ἁλυκὴν οὐσίαν ἐδείκνυμεν δυναμένην· ὀνομάζεται δὲ καὶ πρασοειδές.

[ιδ΄. Περὶ ἐπιθύμου.] Ἐπίθυμον τῆς θύμου δυνάμεώς ἐστιν ἰσχυρότερον, τὰ πάντα ξηραινούσης τε καὶ θερμαινούσης κατὰ τὴν τρίτην ἀπόστασιν.

iis, qui diutina tuſſi vexantur, illam exhibuerint. Certe evidens extergendi experimentum praebet et in vaſis vitreis.

[11. *De Helxine nigra.*] Helxine, quae et ciſſampelos nuncupatur, digerendi facultatem obtinet.

[12. *De Elymo, panico.*] Panicum. Vocatur autem et meline, ex leguminum genere eſt, milio ſpecie ſimile, facultate certe pauci nutrimenti et exiccatoria. Siſtit quoque nonnihil ventris fluxus, ceu ipſum etiam milium. Si vero foris illinatur, exiccat atque refrigerat.

[13. *De Empetro.*] Empetron ad ſolas purgationes eſſe videtur commodum, bilem ac pituitam educens. Guſtu ſalſum eſt, proinde ad alia quoque utaris licet, ad quae pollere oſtendimus ſubſtantiam ſalſam. Nominatur item praſoeides.

[14. *De Epithymo.*] Epithymum thymi facultatem habet, ad omnia efficacius. Exiccat et calefacit in tertio gradu.

[174] [ιέ. *Περὶ ἐπιμηδίου.*] Ἐπιμηδίου ἡ δύναμις ψυκτικὴ μετρίως ἐστὶ, μεθ' ὑγρότητος ὑδατώδους. οὐδεμίαν γοῦν ἐπίσημον ἔχει ποιότητα, δύναται δὲ καταπλαττομένη μαστοὺς ὀρθίους διαφυλάττειν, φασὶ δὲ καὶ ἀτόκιον εἶναι πινομένην.

[ιστ'. *Περὶ ἐπιμήλιδος.*] Ἐπιμηλίς· στρυφνὸν τοῦτο τὸ φυτόν ἐστι καὶ ὡς ἂν εἴποι τις ἀγρία μηλέα. καλεῖται δ' ὑπὸ τῶν κατὰ τὴν Ἰταλίαν ἀγροίκων οὐνέδων. πλεῖστον δὲ ἐν τῇ Καλαβρίᾳ γίγνεται. ὁ καρπὸς δ' αὐτῆς στρυφνὸς μὲν, κακοστόμαχος δὲ καὶ κεφαλαλγής. ἀναμέμικται γὰρ αὐτῷ τις ἀλλόκοτος ποιότης.

[ιζ'. *Περὶ ἐρεβίνθου.*] Ἐρέβινθος, ὀσπρίον φυσῶδες, τρόφιμον, εὐκοίλιον, οὐρητικὸν, γάλακτος καὶ σπέρματος γεννητικὸν, προτρέπει δὲ καὶ καταμήνια. εἰσὶ δ' οἱ κριοὶ καλούμενοι τῶν ἄλλων οὐρητικώτεροι. τὸ δ' ἀφέψημα αὐτῶν τοὺς λίθους τοὺς ἐν νεφροῖς θρύπτει. τὸ δ' ἕτερον γένος τῶν ἐρεβίνθων καλοῦνται μὲν ὀροβίαι, τῆς δ' αὐτῆς ἐστι δυνάμεως, ἐπισπαστικῆς, διαφορητικῆς, τμητικῆς, ῥυπτικῆς.

[15. *De Epimedio.*] Epimedii facultas eſt moderate refrigeratoria cum aquea humiditate, quare nullam habet inſignem qualitatem. Uberibus illitum ea recta ſervare poteſt. Ajunt vero, ſi potu hauriatur, ſterilitatem parere.

[16. *De Epimelide, meſpilo, unedone.*] Meſpilus. Acerba haec planta eſt, utque dixerit quispiam pomus ſylveſtris. Vocatur autem ab Italiae ruſticis unedon. Ingens ejus in Calabria proventus. Fructus ejus acerbus quidem eſt, nihilo minus tamen ſtomacho ingratus et capitis movens dolores. Admixta ſiquidem ei eſt aliena quaepiam qualitas.

[17. *De Erebintho, cicere.*] Cicer legumen eſt flatuoſum, copioſi nutrimenti, alvo movendae habile, ciendae urinae idoneum, lacti et ſemini generando aptum, projicit vero et menſes. Porro quod vocatur arietinum caeteris efficacius urinam provocat. Decoctum ejus calculos renum confringit. Reliquum autem cicerum genus, vocatur autem orobiaeum, eadem vi pollet, puta, attrahendi, digerendi,

εἰσὶ γὰρ θερμοὶ μὲν καὶ μετρίως ξηροὶ, μετέχουσι δέ τι καὶ τῆς πικρότητος, δι᾽ ἣν καὶ σπλῆνα καὶ ἧπαρ καὶ νεφροὺς ἐκκαθαίρουσι, καὶ ψώρας καὶ λειχῆνας ἀποῤῥύπτουσι καὶ παρωτίδας, καὶ διδύμους σκιῤῥουμένους διαφοροῦσι, καὶ τὰ κακοήθη δὲ τῶν ἑλκῶν ἰῶνται μετὰ μέλιτος.

[ιη΄. Περὶ ἐρεβίνθου ἀγρίου.] Ἐρέβινθος ἄγριος ἰσχυρότερος εἰς πάντα τοῦ ἡμέρου, τοῦτ᾽ ἔστι θερμότερός τε καὶ ξηραντικώτερος, ὅσον περ καὶ δριμύτερός τέ ἐστι καὶ πικρότερος.

[ιθ΄. Περὶ ἐρείκης.] Ἐρείκη διαφορητικῆς ἐστι δυνάμεως. τῷ δ᾽ ἄνθει μάλιστα καὶ τοῖς φύλλοις αὐτῆς χρηστέον.

[κ΄. Περὶ ἑρπύλλου.] Ἕρπυλλος θερμαντικῆς εἰς τοσοῦτόν ἐστι δυνάμεως, ὥς καταμήνιά τε καὶ οὖρα κινεῖν. ἔστι δὲ καὶ πρὸς τὴν γεῦσιν ἱκανῶς δριμύς.

[κα΄. Περὶ ἐρυσίμου.] Ἐρυσίμου τὸ σπέρμα καθάπερ τῇ γεύσει παραπλήσιον φαίνεται καρδάμῳ, οὕτω καὶ τῇ δυνάμει πυρῶδές τε καὶ θερμαντικὸν ὑπάρχει. ἐπειδὰν δὲ ἐκλείγματι δέῃ χρῆσθαι αὐτῷ, βέλτιόν ἐστιν ὕδατι προβρέξαντας φῶξαι ἢ εἰς ὀθόνιον ἐνδήσαντας, εἶτα σταιτὶ περιπλά-

incidendi, extergendi. Sunt enim calidi et modice ficci, participes item funt amaroris, cujus vi lienem et jecur et renes expurgant, pforasque et lichenes extergunt, tum abfceffus poft aures provenientes et teftes induratos difcutiunt. Tum etiam ulcera maligna cum melle fanant.

[18. *De Erebintho cicere agrefti.*] Cicer agrefte ad omnia efficacius domeftico eft, hoc eft tum calidius tum ficcius, quanto et acrius et amarius.

[19. *De Erice.*] Erice digerendi per halitum facultatem obtinet. Flore ejus potiffimum ac foliis utendum.

[20. *De Erpyllo, Serpyllo.*] Serpyllum usque adeo calefacit ut et menfes et urinas moveat. Guftu multum eft acre.

[21. *De Eryfimo.*] Eryfimi femen ficut guftu nafturtio apparet fimile, ita facultate igneum eft et calefactorium. Porro ubi in eclegmate uti ex ufu eft, praeftat aqua maceratum refrigerare, aut linteolo involutum et crufta pifto-

σαντας ὀπτῆσαι. χρήσιμον δ' ἐστὶ μετὰ τῶν ἐκλειγμάτων εἰς τὰς τῶν κατὰ θώρακα καὶ πνεύμονα γλίσχρων τε καὶ παχέων χυμῶν ἀναπτύσεις. ἀλλὰ καὶ παρωτίδας σκιῤῥουμένας καὶ σκληρίας παλαιὰς ἐν μαστοῖς καὶ διδύμοις ὠφελεῖ. φησὶ δὲ Διοσκουρίδης ὡς καταπλαττόμενον μεθ' ὕδατος ἢ μέλιτος ὀνίνησι τοὺς κρυπτοὺς καρκίνους.

[175] [κβ'. Περὶ ἐρυθροδάνου.] Ἐρυθρόδανον. ἔστι δὲ ἡ τῶν βαφέων ἐρυθρὰ ῥίζα στρυφνὴ καὶ πικρὰ τὴν γεῦσιν· ὅθεν ὅσα περ εἴρηται κατὰ τὸ πρὸ τούτου γράμμα ποιεῖν ἐς ταὐτὸν ἀλλήλαις αἱ τοιαῦται συνελθοῦσαι δυνάμεις, ἅπαντα σαφῶς ἐν τῇδε τῇ ῥίζῃ θεάσῃ. καὶ γὰρ καὶ σπλῆνα καὶ ἧπαρ διακαθαίρει, καὶ οὖρα παχέα καὶ πολλὰ καί ποτε καὶ αἱματώδη κενοῖ, καὶ δὴ καὶ καταμήνια προτρέπει καὶ ἀποῤῥύπτει συμμέτρως, ὅσα δεῖται ῥύψεως. ἀλφοὺς γοῦν λευκοὺς ὠφελεῖ μετ' ὄξους ἐπαλειφόμενον. διδόασι δ' αὐτὴν τινες καὶ τοῖς ἰσχιαδικοῖς καὶ τοῖς παραλελυμένοις πίνειν μετὰ μελικράτου.

ria circumlitum torrere. Utile est cum eclegmatis ad promovendas crassorum lentorumque pectoris pulmonisque humorum expuitiones. Quin et parotides induratas et duritiem antiquam uberum et testiculorum juvat. Refert Dioscorides, quod cum aqua et melle cataplasmatis in morem illitum occultis prosit cancris.

[22. *De Erythrodano, rubia passiva.*] Erythrodanum. Est autem tinctorum rubia radix acerba gustu et subamara. Itaque quaecunque agere dicta sunt superiore libro, ubi in unum ejusmodi coiverint facultates, ea omnia in hac radice luculenter conspicies. Quippe quum et lienem et jecur expurget, et urinas crassas multasque, ac nonnunquam etiam sanguinolentas vacuet. Quin et menses ciet, et mediocriter quae extersionem postulant extergit, proinde vitiligines albas cum aceto illita juvat. Sunt qui eam ischiadicis et resolutis in potu cum melicrato exhibeant.

(84) [κγ'. Περὶ εὐπατορίου.] Εὐπατόριον ἡ πόα λεπτομεροῦς καὶ τμητικῆς καὶ ῥυπτικῆς ἐστι δυνάμεως, ἄνευ θερμότητος ἐπιφανοῦς, ὅθεν καὶ τὰς καθ' ἧπαρ ἐμφράξεις ἐκκαθαίρει. μετέχει δὲ καὶ στύψεως βραχείας, δι' ἣν καὶ τόνον ἐντίθησι τῷ σπλάγχνῳ.

[κδ'. Περὶ εὐφορβίου.] Εὐφόρβιον καυστικῆς ἐστι καὶ λεπτομεροῦς δυνάμεως, ὁμοίως τοῖς ἄλλοις ὀποῖς.

[κε'. Περὶ ἐφημέρου.] Ἐφήμερον οὐ τὸ δηλητήριον, ὃ καὶ Κολχικὸν ὀνομάζουσιν, ἀλλὰ τὸ ἕτερον, ὃ δὴ καὶ ἶρις ἀγρία καλεῖται. φύλλα μὲν καὶ καυλὸν ἔχει ὅμοιον κρίνῳ, ῥίζαν δὲ μακρὰν οὐ στρογγύλην, ὥσπερ τὸ Κολχικόν. ἔστι δὲ δακτύλου μὲν μάλιστα τὸ πάχος, στύφουσα δὲ καὶ εὐώδης. ἐξ ὧν δῆλον ὡς μικτῆς ἐστι δυνάμεώς τε καὶ κράσεως ἀποκρουστικῆς τε καὶ διαφορητικῆς. μαρτυρεῖ δὲ καὶ τὰ κατὰ μέρος ἔργα. καὶ γὰρ ὀδονταλγίας ἐστὶν οὐκ ἄπρακτον ἡ γε ῥίζα διάκλυσμα καὶ φυμάτων ἀναβάσεσί τε καὶ ἀκμαῖς ἀρ-

[23. *De Eupatorio.*] Eupatorium herba ipfa tenuium partium, incidendi extergendique facultatem citra manifeftam caliditatem obtinet. Quocirca obftructiones jecoris expurgat. Ineft itidem ei et aftrictio quaedam, per quam robur vifceri addit.

[24. *De Euphorbio.*] Euphorbium cauflicae, five urentis facultatis eft et tenuium partium aliis fuccis fimiliter.

[25. *De Ephemero.*] Ephemerum non illud lethale ac deleterium, quod et Colchicum nominant, fed alterum, quod et irin agreftem cognominant, folia et caulem lilio fimilem obtinet, radicem oblongam non rotundam, ceu Colchicum, digiti potiffimum craffitudine, aftringentem et boni fuavisque odoris. Ex quibus palam fit facultatis temperieique effe mixtae, nempe repellentis et per halitum digerentis. Teftantur opera quae particulatim edit. Siquidem non inefficaciter radix ejus in dentium doloribus colluitur. Tum phymatum augmento et ftatui folia con-

μόζει τὰ φύλλα. χρὴ δ' ἕψοντας ἐν οἴνῳ, πρὶν ἐκπυῆσαι, καταπλάττειν.

[κστ'. Περὶ ἐχίνου.] Ἐχίνου τῆς πόας ὁ καρπὸς στρυφνὸς καὶ διὰ τοῦτο ἀποκρουστικὸς καὶ ξηραντικός. χρῶνται δ' αὐτῷ πρός τε τὰ τῶν ὀφθαλμῶν ῥεύματα καὶ πρὸς ὦτα.

Κεφ. στ'. [α'. Περὶ ζειᾶς.] Ζειὰ μεταξύ πώς ἐστι τὴν δύναμιν ἅπασαν πυρῶν τε καὶ κριθῶν, ὥστ' ἐξ ἐκείνων γινωσκέσθω.

[β'. Περὶ ζιγγιβέρεως.] Ζιγγιβέρεως ἡ ῥίζα χρήσιμός ἐστιν, ἥνπερ δὴ κομίζουσιν ὡς ἡμᾶς ἐκ τῆς βαρβάρου. θερμαίνει μὲν οὖν ἰσχυρῶς, ἀλλὰ οὐ κατὰ τὴν πρώτην προσβολὴν ὡς τὸ πέπερι. τούτῃ τοι καὶ λεπτομερέστερον ἧττον αὐτὸ πεπέρεως ὑποληπτέον ὑπάρχειν. ἐλύετο γὰρ ἂν εἰς λεπτὰ μόρια καὶ διὰ ταχέων ἐνεργείᾳ θερμὸν ἐγίγνετο, καθάπερ ἐκεῖνο. φαίνεται γοῦν ἀκατεργάστου τινὸς ἔτι καὶ παχυμερεστέρας οὐσίας μετέχον καὶ ταύτης [176] οὐ ξηρᾶς καὶ γεώδους, ἀλλ' ὑγρᾶς καὶ ὑδατώδους μᾶλλον. διὰ τοῦτό γέ τοι καὶ τιτρᾶται ῥᾳδίως, ὅτι μέτεστιν αὐτῆς περιττωμα-

gruunt, oportet autem ea in vino decocta prius quam pus moveas illinere.

[26. *De Echino herba.*] Echini herbae fructus acerbus eft, ac proinde repellentis et exiccatoriae facultatis. Utuntur eo ad oculorum fluxiones et ad aures.

Cap. VI. [1. *De Zeia.*] Zeia univerfa fua facultate quodammodo in medio eft tritici et hordei. Itaque ex illis cognofcatur.

[2. *De Zingibere.*] Zingiberis radix utilis eft, utique quam ex Barbaria ad nos convehunt. Calefacit valenter, fed non primo ftatim occurfu velut piper, unde fane et minus effe fubtilium partium quam piper exiftimandum, fiquidem in tenues folveretur partes et celerrime actu, ut illud, fieret calidum. Apparet enim illaborata et craffior adhuc quaedam ei ineffe fubftantia, nec ea ficca et terreftris, fed humida potius atque aquea. Quo fit ut facile perforetur, quum fcilicet excrementitia infit humiditas; neque

Ed. Chart. XIII. [176.] Ed. Baf. II. (84.)

τικῆς ὑγρότητος. οὐδὲν γοῦν τοῦτο πάσχει τῶν ἤτοι ξηρῶν ἀκριβῶς ἢ ὑγρῶν μὲν, ἀλλὰ τῶν κατειργασμένην τε καὶ οἰκείαν ἐχόντων ὑγρότητα. ταὐτὸν τούτῳ καὶ τὸ μακροπέπερι πεπονθὸς, καὶ διὰ τοῦτο παραμένει μέχρι πλείονος ἡ ἀπὸ ζιγγιβέρεως καὶ μακροπεπέρεως θερμότης ἤπερ ἡ ἀπὸ λευκοῦ τε καὶ μέλανος. ὡς γὰρ ἡ ἀπὸ τῶν ξηρῶν καλάμων φλὸξ ἀνάπτεται μὲν ἅμα, καὶ πάντη σκίδναται τάχιστα, κατὰ τὸν αὐτὸν τρόπον καὶ ἡ ἀπὸ τῶν ξηρῶν τῇ δυνάμει φαρμάκων, ἡ δ᾽ ἀπὸ τῶν ὑγροτέρων ἀνάλογον τοῖς χλωροῖς ξύλοις καὶ βραδύτερον ἐξάπτεται καὶ παραμένει μέχρι πλείονος, ὅθεν καὶ ἡ χρεία διάφορος ἑκατέρου τῶν φαρμάκων. ὅταν μὲν γὰρ τὸ πᾶν σῶμα ἐκθερμῆναι βουλώμεθα διὰ ταχέων, ὅσα ταχέως μὲν ἐκθερμαίνει πλησιάζοντα τῷ τοῦ ζώου θερμῷ, ταχέως δὲ πάντη φέρεται δοτέον. ἐπειδὰν δέ τι μόριον ἐψυγμένον ἐκθερμῆναι βουληθῶμεν, ἔμπαλιν πρακτέον, ὅσα βραδέως θερμαινόμενα μέχρι πλείστου παραμένει, ταῦτα προσφέρονται. τὸ μὲν οὖν ζιγγίβερι καὶ τὸ μακροπέπερι, κἂν εἰ διαφέρει ταύτῃ τοῦ

enim quicquam eorum, quae aut plane ficca funt, aut humida, fed elaboratam et familiarem continent humiditatem, tale aliquid patitur. Idem ufu venit piperi longo. Atque hinc eft quod diutius perfeverat quae proficifcitur a zingibere aut pipere longo caliditas quam quae ab albo aut nigro. Nam ficut ab aridis calamis flamma fimul celerrime accenditur et undequaque difpergitur, eundem in modum quae a ficcis poteftate medicamentis editur caliditas; at quae prodit ab humidioribus, ceu ligna funt viridia, et tardius accenditur et durat diutius. Ex quo fit ut utriusque medicamenti diverfus fit ufus. Siquidem ubi totum corpus celeriter calefacere confilium eft, ea tunc exhibenda funt, quae et celerrime a caloris noftri contactu incalefcant et promptiffime undequaque ferantur. Verum ubi partem quamvis refrigeratam calefacere ftudemus, contra agendum, nimirum quae tarde calefcentia plurimo tempore perdurent, ea praebendo. Caeterum licet zingiber et piper longum hac ratione a nigro pipere differant, non magna tamen eft

Ed. Chart. XIII. [176.] Ed. Bas. II. (84.)

μέλανος πεπέρεως, ἀλλ' ἐπ' ὀλίγον. κάρδαμον δὲ καὶ νᾶπυ καὶ θαψία καὶ ὁ τῶν ἀγρίων περιστερῶν ἀπόπατος ἐν χρόνῳ τε πλείονι τελέως ἐκπυροῦται καὶ μέχρι πλείστου παραμένει.

[γ'. Περὶ ζύθου.] Ζύθος δριμύτερός ἐστι τῶν κριθῶν οὐ σμικρῷ, κακόχυμος, ὡς ἂν ἐκ σηπεδόνος γεγενημένος. ἔστι δὲ καὶ φυσώδης, καὶ τὸ μέν τι δριμὺ καὶ θερμαῖνον ἔχον, τὸ πλεῖστον δὲ ψυχρὸν ὑδατῶδες ὀξύ.

[δ'. Περὶ ζύμης.] Ζύμη λεπτομερὴς μέν ἐστι καὶ μετρίως θερμή. διὰ τοῦτο τοίνυν ἀλύπως τε καὶ ἀδήκτως ἐπισπᾶταί τε ἅμα τὰ ἐκ τοῦ βάθους καὶ διαφορεῖ. μέμικται δὲ ἐξ ἐναντίων καὶ ἥδε δυνάμεων, ὥσπερ καὶ ἄλλα πολλά. καὶ γὰρ ὀξύτητος μετέχει ψυχρᾶς καὶ σηπεδονώδους θερμότητος καὶ προσέτι τῆς ἀπὸ τῶν ἁλῶν καὶ τῆς ἀπὸ τοῦ ἀλεύρου κατὰ φύσιν.

Κεφ. ζ. [α'. Περὶ ἡδυόσμου.] Ἡδύοσμον, ἔνιοι δὲ μίνθην προσαγορεύουσιν. ἔστι γὰρ ἑτέρα τις οὐκ εὐώδης μίνθη, ἣν καὶ καλαμίνθην καλοῦσι. δριμεῖαι δ' εἰσὶ γευο-

differentia, at nasturtium, napy, thapsia et agrestium columbarum stercus majori tempore perfecte accenduntur et plurimo tempore perdurant.

[3. *De Zytho.*] Zythus acrior est non paulo hordeo et succi pravi, utpote qui ex putredine proveniat, est et flatuosus, tum partim acris est et calidus, partim vero plurimum frigidus, aqueus, acidus.

[4. *De Zyme fermento.*] Fermentum tenuium est partium et mediocriter calidum. Proinde sane sine molestia ac mordacitate quae in profundo sunt tum extrahit tum digerit. Caeterum ex contrariis et ipsum facultatibus temperatum est, sicut alia multa. Particeps namque est aciditatis cujusdam frigidae et caliditatis putredinosae, cui accidit et ea quae ex sale et farina provenit, quae secundum naturam est.

Cap. VII. [1. *De Hedyosmo, Mentha.*] Hedyosmus. Alii vero minthen odoratam nuncupant. Est enim et alia quaedam mnthe non odorata, quam calaminthen

μένοις ἀμφότεραι καὶ θερμαὶ τὴν δύναμιν ἐκ τῆς τρίτης που τάξεως τῶν θερμαινόντων. ἀσθενεστέρα μὴν ἡ εὐώδης μίνθη τῆς καλαμίνθης ἐστὶ καὶ ἧττον θερμαντική. καθόλου γὰρ εἰπεῖν ἡ μὲν ὥσπερ ἀγρία τίς ἐστιν, ἡ δ' ἥμερος, ὥστε διὰ τὴν ἐκ τοῦ κηπεύεσθαι προσοῦσαν ὑγρότητα καὶ πρὸς ἀφροδίσια παρορμᾷ μετρίως. ὑπάρχει δὲ τοῦτο κοινὸν ἅπασιν οἷς μέτεστιν ὑγρότητος ἡμιπέπτου τε καὶ φυσώδους. διὰ δὲ τὴν τοιαύτην τῆς πόας κρᾶσιν καὶ κατὰ τῶν ἀποστημάτων ἐπιτιθέασιν ἔνιοι μετ' ἀλφίτων αὐτὴν, ὅπερ ἡ καλαμίνθη ποιεῖν οὐ δύναται τῷ σφοδρότερον ἢ τὰ τοιαῦτα θερμαίνειν καὶ ξηραίνειν. ἔχει δέ τι καὶ πικρὸν καὶ στρυφνὸν ἐν ἑαυτῇ, καὶ τῷ μὲν πικρῷ τὰς ἕλμινθας ἀναιρεῖ, τῷ δὲ στρυφνῷ μετ' ὀξυκράτου πινομένη τὰς προσφάτους αἵματος ἀναγωγὰς ἐπέχει. λεπτομερὴς δ' ἐστὶ τὴν οὐσίαν εἴπερ τις καὶ ἄλλη πόα.

[177] [β'. Περὶ ἡδυσάρου.] Ἡδύσαρον ἢ πελεκῖνος. τούτου τοῦ θάμνου τὸ σπέρμα πυῤῥὸν μὲν τὴν χρόαν, ἀμφίστομον δὲ καθάπερ οἱ πελέκεις· πικρὸν καὶ ὑπόστρυφνον

vocant. Utraque gustu acri et facultate calida est, ex tertio ordine calefacientium. Infirmior tamen est mentha odorata quam calamintha et minus calefacit. Ut enim in universum dicam, haec ceu sylvestris quaedam est, illa ceu domestica. Quamobrem sane ob eam, quae ex cultu accedit humiditatem, mediocriter item ad venerem excitat. Id quod omnibus commune est, quae humiditatem semicoctam et flatuosam continent. Ob talem ipsius herbae temperiem in abscessibus ea quidem cum polenta mixta utuntur; id quod in calamintha facere nequeas, propterea quod valentius tum calefaciat tum deficcet quam id genus poscant. Habet vero etiam quoddam amarum in se et acerbum, illo quidem lumbricos interficit, acerbitate vero, si cum oxycrato bibatur, recentes sanguinis rejectiones reprimit. Substantiae est ut siqua alia herba tenuium partium.

[2. *De Hedysaro.*] Hedysarum aut pelecinus. Hujus fruticis semen colore rufum est, utrinque anceps uti secures. Amarum et subacerbum apparet. Quamobrem

φαίνεται, ὅθεν εὐστόμαχόν τ' ἐστὶ πινόμενον, ἐκκαθαίρει τε τὰς ἐν τοῖς σπλάγχνοις ἐμφράξεις. οὕτω καὶ οἱ κλῶνες ὅλου τοῦ θάμνου δρῶσιν.

[γ'. Περὶ ἡμεροκάλλους.] Ἡμεροκάλλους ἡ ῥίζα παραπλησία τῇ τοῦ κρίνου κατά τε τὴν ἰδέαν οὖσα καὶ κατὰ τὴν δύναμιν ὠφελεῖ παραπλησίως ἐκείνῃ τὰ πυρίκαυτα. καὶ γὰρ διαφορητικῆς ἀτρέμα δυνάμεώς ἐστι μετὰ τοῦ καὶ ἀποκρουστικὸν ἔχειν τι.

(85) *[δ'. Περὶ ἡμιονίτιδος.] Ἡμιονῖτις στύψεως ἅμα σὺν πικρότητι μετέχει, διὸ καὶ σπληνικοὺς ὠφελεῖ σὺν ὄξει πινομένη.*

[ε'. Περὶ ἠριγέροντος.] Ἠριγέρων δύναμιν ἐπίμικτον ἔχει, ψυκτικήν τε ἅμα καὶ μετρίως διαφορητικήν.

[στ'. Περὶ ἠρυγγίου.] Ἠρύγγιον θερμότητι μὲν ἢ βραχὺ τῶν συμμέτρων ἢ οὐδὲν ὑπερέχει, ξηρότητος δὲ λεπτομεροῦς οὐκ ὀλίγης μετέχει.

Κεφ. η'. [α'. Περὶ θαλιήκτρου.] Θαλίηκτρον κοριάννῳ μὲν ἔχει τὰ φύλλα παραπλήσια, τὸν καυλὸν δὲ πηγάνου τὸ

potum gratum eft ftomacho et vifcerum obftructiones expurgat. Idem praeftant totius fruticis germina.

[3. *De Hemerocalle.*] Hemerocalles radicem habet lilii radici fimilem non figura tantum, fed et facultatibus. Prodeft non fecus atque illa igni ambuftis, quippe] quae leviter digerentem facultatem habeat et cum hoc nonnihil repellentis.

[4. *De Hemionitide.*] Hemionitis fimul et aftrictionem et amarorem poffidet. Quamobrem cum aceto pota lienofis auxilio eft.

[5. *De Herigeronte.*] Herigeron facultatem mixtam obtinet, fimul refrigeratoriam et modice digerentem.

[6. *De Eryngio.*] Eryngium caliditate aut parum, aut nihil quod temperatum eft fuperat. Caeterum non parvam habet ficcitatem in tenui effentia confiftentem.

Cap. VIII. [1. *De Thaliectro.*] Thaliectrum folia habet coriandro fimilia, caulem craffitudine rutae. Vis ei

Ed. Chart. XIII. [177. 178.] Ed. Baf. II. (85.)

πάχος. ἡ δύναμις δ᾽ αὐτοῦ ξηραντικὴ χωρὶς δήξεως, ἐπουλοῖ γοῦν τὰ χρόνια τῶν ἑλκῶν.

[β΄. Περὶ θαψίας.] Θαψία δριμείας ἐστὶ καὶ ἰσχυρῶς θερμαντικῆς δυνάμεως σὺν ὑγρότητι. ἕλκεται γὰρ οὖν ἐκ βάθους βιαίως καὶ αὐτὸ διαφορεῖ τὸ ἑλχθέν. χρόνῳ δὲ ἐργάζεται πλείονι ταῦτα, διὰ τὸ περιττωματικῆς ὑγρότητος ἐμπεπλῆσθαι δαψιλοῦς, δι᾽ ἣν καὶ ταχέως διαφθείρεται.

[γ΄. Περὶ θέρμου.] Θέρμος, ἐσθίεται μὲν ἑψηθείς τε καὶ πολλαῖς ἡμέραις, ἐναποθέμενος ὕδατι τὴν πικρότητα, καὶ γίνεται τηνικαῦτα τροφὴ παχύχυμος. ὡς φάρμακον δὲ ὁ μὲν τοιοῦτος ἐκ τῶν ἐμπλαστικῶν ἐστιν, ὁ δὲ τὴν σύμφυτον πικρότητα ἔχων, ῥυπτικός τε καὶ διαφορητικὸς ὑπάρχει. ἀναιρεῖ δὲ καὶ ἕλμινθας ἐπιπλαττόμενός τε καὶ μετὰ μέλιτος ἐκλειχόμενος ἢ μετ᾽ ὀξυκράτου πινόμενος, οὐ μὴν ἀλλὰ καὶ τὸ ἀφέψημα αὐτοῦ τὰς ἕλμινθας ἐκβάλλειν πέφυκε. καὶ μέν γε καὶ καταντλούμενον ἔξωθεν ὀνίνησιν ἀλφοὺς, ἀχῶρας, ἐξανθήματα, ψώρας, [178] γαγγραίνας, ἕλκη κακοήθη, τὰ μὲν τῷ ῥύπτειν, τὰ δὲ τῷ διαφορεῖν καὶ

ineſt exiccatoria citra morſum. Itaque ulcera inveterata ad cicatricem perducit.

[2. *De Thapſia.*] Thapſia acrem habet ac valenter calefacientem facultatem cum humiditate conjunctam. Quamobrem ex alto violenter extrahit et quod extraxit digerit. Verum pluſculum ad ea efficienda tempus poſtulat, ut quae larga humiditate excrementitia impleta eſt, cujus vitio etiam fit ut celeriter corrumpatur.

[3. *De Thermo, lupino.*] Lupinus edi poteſt coctus, multis ante diebus per macerationem amarore in aqua depoſito. Fitque tunc nutrimentum ſucci craſſi. Caeterum hic, ut medicamentum quidem, ex genere eſt emplaſticorum. At ubi nativus etiamnum manet amaror, extergendi digerendique vim obtinet. Interficit lumbricos tum illitus tum addito melle linctus tum ex poſca epotus. Quin et decoctum ejus lumbricos ejicere poteſt, tum etiam foris itidem perfuſum vitiligines, achoras, puſtulas, pſoras, gangraenas, ulcera maligna juvat, partim extergendo, partim

ξηραίνειν ἀδήκτως. ἐκκαθαίρει δὲ καὶ ἧπαρ καὶ σπλῆνα, μετὰ πηγάνου καὶ πεπέρεως ἡδονῆς ἕνεκα λαμβανόμενον. ἐπισπᾶται δὲ καὶ καταμήνια καὶ ἔμβρυα, σὺν σμύρνῃ καὶ μέλιτι προστιθέμενον. ἔστι δὲ καὶ τὸ ἄλευρον τῶν θέρμων ἀδήκτως διαφορητικόν. οὐ γὰρ τὰ πελιδνὰ μόνον, ἀλλὰ καὶ χοιράδας καὶ φύματα σκληρὰ θεραπεύει, ἐν ὄξει δ' ἑψεῖν αὐτὸ χρὴ τηνικαῦτα, ἢ ὀξυμέλιτι, ἢ ὀξυκράτῳ, κατά τε τὰς κράσεις δηλονότι τῶν καμνόντων καὶ τοῦ πάθους τὴν διαφορὰν ἐξευρίσκοντα τὸ δέον. οὐκ ἔστι δὲ τῆς προκειμένης νῦν ἡμῖν πραγματείας τὰ τοιαῦτα διαιρεῖσθαι. διαφορεῖ δὲ καὶ τὰ πελιδνά· καὶ τἄλλα ὅσα πρόσθεν εἴρηται τὸ ἀφέψημα δρᾷν, πάντα καὶ τὸ ἄλευρον ἐργάζεσθαι πέφυκε. καταπλάσσουσι δ' ἔνιοι καὶ τοὺς ἰσχιαδικοὺς αὐτῷ.

[δ'. Περὶ θέρμου ἀγρίου.] Θέρμος ἄγριος πικρότερος καὶ ἰσχυρότερος εἰς ἅπαντα τοῦ ἡμέρου ἐστὶ, τῆς αὐτῆς ὑπάρχων αὐτῷ κατὰ γένος δυνάμεως.

[ε'. Περὶ θλάσπεως.] Θλάσπι σπέρμα. δριμὺ καὶ τοῦτ' ἔστι τὴν δύναμιν, ὥστε καὶ τὰ ἐντὸς ἀποστήματα ῥήσσει

citra mordacitatem digerendo ficcandoque. Expurgat jecur et lienem cum ruta et pipere fuavitatis gratia affumptum. Elicit menfes ac foetum cum myrrha et melle impofitum. Porro lupinorum farina fine mordicatione digerit. Nec enim livida tantum, fed et ftrumas et phymata dura curat, fed tunc in aceto aut oxymelite, aut pofca coquatur oportet, idque pro laborantium temperamento et affectus diverfitate, quod ex ufu eft eligendo. Sed non eft praefentis inftituti talia diftinguere. Digerit item quae livida funt. Et quaecunque modo diximus praeftare poffe decoctum, eadem omnia efficit et farina. Sunt vero etiam qui eam ifchiadicis cataplafmatis modo illinunt.

[4. *De Thermo, lupino agrefti.*] Lupinus agreftis amarior eft et ad omnia valentior domeftico, ejusdem generе cum ipfo facultatis.

[5. *De Thlafpi.*] Thlafpi femen. Habet et ipfum facultatem acrem, adeo ut internos abfceffus potum disrum-

Ed. Chart. XIII. [178.] Ed. Baſ. II. (85.)

ποτιζόμενον καὶ καταμήνια κινεῖ καὶ ἔμβρυα κτείνει καὶ δι᾽ ἕδραν ἐνιέμενον ἰσχιάδας ὀνίνησιν αἱματώδη κενοῦν. ἔστι γὰρ καὶ ἄλλως καθαρτικὸν ἄνω τε καὶ κάτω χολωδῶν, ὀξυβάφου πλῆθος πινόμενον.

[στ΄. Περὶ θρίδακος.] Θρίδαξ ὑγρὸν καὶ ψυχρὸν λάχανον, οὐ μὴν ἐσχάτως γε, οὐδὲ γὰρ ἂν ἐδώδιμον ἦν, ἀλλὰ κατὰ τὴν τῶν κρηναίων ὑδάτων, ὡς ἂν εἴποι τις, μάλιστα δύναμιν ἤτοι ψυχρότητα. διὰ τοῦτο πρὸς μὲν τὰς θερμὰς φλεγμονὰς ἁρμόττει καὶ πρὸς τὰ μικρὰ καὶ κοῦφα τῶν ἐρυσιπελάτων, οὐ μὴν τοῖς γε μείζοσιν ἐπαρκεῖν ἱκανή. ἔστι δὲ καὶ ἄδιψον ἔδεσμα. τὸ δὲ σπέρμα πινόμενον ἐπέχει γονοῤῥοίας, ὅθεν καὶ τοῖς ὀνειρώττουσι δίδοται. οὕτω καὶ τὸ τῆς ἀγρίας, ἧς καὶ τὸν ὀπὸν ἀθροίζουσιν, ἄργεμά τε καὶ ἀχλῦς ἀποκαθαῖρόν τε καὶ πρὸς τὰ ἐπικαύματα, μετὰ γυναικείου γάλακτος ὑπαλειφόμενον.

[ζ΄. Περὶ θύμου.] Θύμος τέμνει καὶ θερμαίνει σαφῶς, διὰ τοῦτο καὶ οὖρα καὶ καταμήνια κινεῖ καὶ ἔμβρυα κατα-

pat. Menſes ciet et foetum necat. Per ſedem infuſum ſanguinolenta evacuans iſchiadibus prodeſt. Eſt enim alioqui tum ſuperne tum inferne bilioſorum humorum evacuatorium oxybaphi menſura epotum.

[6. *De Thridace, lactuca.*] Lactuca humidum eſt frigidumque olus, non tamen extreme, ſiquidem edendo non foret, verum maxime ſecundum aquae, ut ſic dicam, fontanae frigiditatem. Proinde ad calidas phlegmonas accommodum eſt et ad parva et levia eryſipelata, non tamen majoribus ſatisfacere idonea eſt. Eſt etiam edulium ſiti adverſum. At ſemen potum geniturae profluvium cohibet, quamobrem etiam iis qui libidinoſis ſomniis vexantur datur; ſic et agreſtis lactucae ſemen, cujus colligitur ſuccus, argemas et caligines expurgans, tum ad aduſtiones cum lacte mulierum inungi ſolitus.

[7. *De Thymo.*] Thymum incidit et calefacit vehementer. Ob id et urinam et menſes provocat, foetum

σπᾷ καὶ τὰ σπλάγχνα διακαθαίρει πινομένη, ταῖς τε ἐκ θώρακος καὶ πνεύμονος ἀναγωγαῖς συναίρεται. καὶ τοίνυν ἔν τε τῷ ξηραίνειν καὶ θερμαίνειν ἐν τῇ τρίτῃ τάξει θετέον αὐτήν.

Κεφ. θ΄. [α΄. Περὶ ἰδαίας ῥίζης.] Ἰδαία ῥίζα καὶ γευομένῃ μέν ἐστι σφόδρα στρυφνὴ καὶ τοῖς ἔργοις δὲ πειρωμένῳ τὴν αὐτὴν ἐπιδείκνυται δύναμιν, αἱμοῤῥαγίας τε καὶ κοιλίας ῥεύματα καὶ δυσεντερίας καὶ ῥοῦν γυναικεῖον καὶ ὅσα τἄλλα τοιαῦτα θεραπεύουσα πινομένη τε καὶ ἔξωθεν ἐπιτιθεμένη.

[179] [β΄. Περὶ ἰξοῦ.] Ἰξὸς ἐκ πλείστης μὲν ἀερώδους τε καὶ ὑδατώδους οὐσίας θερμῆς, ἐλαχίστης δὲ γεώδους σύγκειται. τὸ γοῦν δριμὺ πλέον ἐστὶν ἐν αὐτῷ τοῦ πικροῦ καὶ τοίνυν καὶ τὰ ἔργα κατὰ τὴν οὐσίαν αὐτῷ. ἕλκει γὰρ ἐκ τοῦ βάθους ἰσχυρῶς ὑγρότητας, οὐ τὰς λεπτὰς μόνον, ἀλλὰ καὶ τὰς παχυτέρας, καὶ ταύτας διαχεῖ τε καὶ διαφορεῖ. ἔστι δὲ τῶν οὐκ εὐθὺς θερμαινόντων φαρμάκων, μετὰ τὴν πρώτην ἐπίθεσιν, ἀλλὰ χρόνου δεομένων ὥσπερ ἡ θαψία. τοῦτο δ᾽ εἴρηται καὶ πρόσθεν, ὡς τοῖς θερμοῖς κατὰ

evellit, viſcera potum expurgat, educendis ex thorace et pulmone confert. Itaque in calefaciendo exiccandoque in tertio ordine ſtatuendum eſt.

Cap. IX. [1. *De Idaea radice.*] Idaea radix guſtu admodum acerba eſt, ac ſi opere periculum facias, eandem vim praefert. Nimirum ſanguinis profluvia, alvi fluxus, dyſenterias, profluvium mulierum et quaecunque ejus ſunt generis tum pota tum foris impoſita curans.

[2. *De Ixo, viſco.*] Viſcum ex plurima aërea et aquea calida, pauciſſima terrena ſubſtantia conſtat. Nam acrimonia in eo amarorem excellit. Itaque etiam effectus ei ſecundum eſſentiam inſunt. Siquidem valenter ex alto humores extrahit, nec eos tantum tenues, ſed et craſſiores, eosque diffundit ac digerit. Eſt autem ex eorum genere quae non protinus admota calefaciunt, ſed quae tempus requirunt velut thapſia. Sed et ſupra hoc commonuimus

Ed. Chart. XIII. [179.] Ed. Baf. II. (85. 86.)

δύναμιν ὑπάρχει φαρμάκοις, ὅταν ὑγρότητα περιττωματικὴν ἔχῃ δαψιλῆ.

[γ'. Περὶ ἴου.] Ἴου τὰ φύλλα τὴν ὑδατώδη καὶ ὑπόψυχρον οὐσίαν ἐπικρατοῦσαν κέκτηται, καὶ διὰ τοῦτο καὶ καθ᾽ ἑαυτὰ καὶ μετὰ ἀλφίτων ἐπιπλαττόμενα, τὰς θερμὰς φλεγμονὰς παρηγορεῖ. ἐπιτίθεται δὲ καὶ κατὰ τοῦ στόματος τῆς γαστρὸς ἐκκαιομένου καὶ κατ᾽ ὀφθαλμῶν.

[δ'. Περὶ ἱππούριδος.] Ἵππουρις στυπτικὴν μετὰ πικρότητος ἔχει ποιότητα, καὶ διὰ τοῦτο ξηραντικὴν ἰσχυρῶς τε ἅμα καὶ ἀδήκτως. τραύ(86)ματα οὖν τὰ μέγιστα καταπλαττομένη κολλᾷ, κᾂν νεῦρα διατετμημένα τύχῃ καὶ τὰς καλουμένας ἐντεροκήλας, ἀλλὰ καὶ πρὸς τὰς ἀναγωγὰς τοῦ αἵματος, καὶ πρὸς ῥοῦν τὸν γυναικεῖον καὶ μάλιστα τὸν ἐρυθρὸν, ἔτι τε δυσεντερίας καὶ τἄλλα τὰ κατὰ τὴν γαστέρα ῥεύματα, γενναῖόν ἐστι φάρμακον ἡ πόα πινομένη δι᾽ ὕδατος ἢ οἴνου. γράφουσι δ᾽ ὑπὲρ αὐτῆς τινες ὡς καὶ κύστεως ἰάσατό ποτε καὶ τῶν λεπτῶν ἐντέρων τραύματα ὁ χυλὸς αὐτῆς. αἱμοῤῥαγίας τε τὰς ἐκ ῥινῶν ὠφελεῖ καὶ κατὰ

inesse calidis facultate medicamentis, ubi largum continent humorem excrementitium.

[3. *De Io, viola.*] Violae folia aqueam et subfrigidam substantiam superantem possident. Proinde tum per se tum cum polenta illita calidas phlegmonas mitigant. Imponuntur et ori ventriculi aestuanti et oculis.

[4. *De hippuride, cauda equina.*] Cauda equina astringentem cum amarore qualitatem possidet, ac proinde valenter simulque citra mordacitatem exiccantem. Itaque vulnera, vel maxima illita conglutinat, etiamsi praesectos esse nervos contigerit, praeterea vocatas enterocelas glutinat. Ad haec ad sanguinis rejectionem, ad profluvium muliebre potissimum rubrum, ad dysenterias et reliquos ventris fluxus strenuum ac generosum est remedium herba ipsa, aut ex aqua, aut ex vino epota. Sunt qui de ea scriptum reliquerunt, quod nonnunquam etiam vesicae ac tenuium intestinorum vulnera sanavit. Ejus vero succus prodest etiam profluvio sanguinis prorumpenti e naribus,

τὴν γαστέρα ῥοώδη πάθη, σύν τινι τῶν αὐστηρῶν οἴνων πινόμενος καὶ δι' ὕδατος, ἂν πυρέττοντες τύχωσιν.

[ε΄. Περὶ ἱππομαράθρου.] Ἱππομάραθρον. ἅμα τῷ μαράθρῳ περὶ τούτου ῥηθήσεται.

[στ΄. Περὶ ἰσάτιδος.] Ἰσάτις ἡ μὲν ἥμερος, ᾗ οἱ βαφεῖς χρῶνται, ξηραντικῆς ἰσχυρῶς ἐστι δυνάμεως, οὐδέπω δακνούσης. ἔστι γὰρ πικρά τε ἅμα καὶ στυπτική. ταῦτά τοι καὶ τὰ μεγάλα τραύματα τῶν σκληρῶν σωμάτων κολλᾷ, κᾂν ἐν ταῖς τῶν μυῶν ᾖ κεφαλαῖς, καὶ κατὰ τῶν αἱμοῤῥαγούντων ὠφελίμως ἐπιπλάττεται καὶ τοὺς οἰδηματώδεις ὄγκους, θαυμαστῶς διαφορεῖ τε ἅμα καὶ προστέλλει καὶ πρὸς πάντα τὰ κακοήθη ἕλκη θαυμαστῶς ἀνθίσταται, κᾂν σήπηται κᾂν διαβιβρώσκηται. εἰ δέ ποτε τῆς τοῦ κάμνοντος φύσεως ἰσχυρότερος φαίνοιτο, μιγνύναι χρὴ τοῖς φύλλοις αὐτῆς λεανθεῖσιν ἢ ἄρτον ἢ κρίθινον ἄλευρον ἢ πύρινον ἢ ἄλφιτα κατὰ τὴν ἐπικρατοῦσαν ἐν ἑκάστῳ διάθεσιν. ἡ δὲ ἀγρία ἰσάτις ἔχει τι δριμὺ σαφὲς ἤδη κατά τε τὴν γεῦσιν καὶ κατὰ τὴν ἐνέργειαν, καὶ διὰ τοῦτο τῆς ἡμέρου ξηραν-

tum fluxibilibus in ventre paſſionibus ex auſterorum vinorum quopiam potus, ac ſi febre teneantur, ex aqua.

[5. *De Hippomarathro.*] Hippomarathrum. Una cum foeniculo et de ipſo differemus.

[6. *De Iſatide.*] Iſatis domeſtica quidem, qua utuntur tinctores, facultatis eſt valenter exiccantis, nondum tamen mordentis, eſt enim ſimul amara atque aſtringens. Proinde magna vulnera corporum durorum glutinat, etiamſi in capitibus muſculorum fuerint, et ſanguinis profluvio laborantibus partibus utiliter illinitur. Tumores oedematodeis mirifice digerit ſimul ac reprimit, et adverſus omnia ulcera maligna mirabiliter reſiſtit, etiamſi putreſcant, etiamſi exedantur ac erodantur. Quod ſi quando quam pro laborantis natura valentior appareat, foliis ejus tritis miſcere oportebit aut panem, aut hordeaceam farinam, aut triticeam, aut polentam, pro vincente nimirum in unoquoque affectu. At iſatis ſilveſtris manifeſte jam acre quiddam tum guſtu tum actione praefert. Proinde quam domeſtica

τικωτέρα γενομένη πρὸς τὰς ὑγρὰς σηπεδόνας ἰσχυροτέρως ἀνθίσταται, τὰ δ᾽ ἄλλα τὰ προειρημένα χείρων ἐστὶν, [180] ἀμετροτέρως γὰρ ἤδη καὶ μετὰ τοῦ δάκνειν ξηραίνει. τὰ τοιαῦτα δ᾽ ἐρεθίζεται καὶ φλεγμονώδη γίνεται. διὰ δὲ τὸ ἰσχυρὸν τῆς δυνάμεως καὶ τοῖς σπληνικοῖς ὑπάρχει χρήσιμος, οὔπω τῆς ἑτέρας ὠφελούσης.

[ζ'. Περὶ ἰσοπύρου.] Ἰσόπυρον ἢ φασίολον σπέρμα πικρὸν καὶ ὑπόστρυφνον ἔχει. ῥύπτει τοιγαροῦν καὶ τέμνει τοὺς παχεῖς χυμοὺς, μετὰ τοῦ συνάγειν καὶ σφίγγειν τὰ σώματα, καὶ διὰ τοῦτο καὶ ταῖς ἐκ θώρακος ἀναπτύσεσι συναίρεται, καὶ ἧπαρ ἐκκαθαίρει καὶ αἱμοπτυϊκοῖς οὐκ ἀντιπράττειν, ἀλλ᾽ ἔτι καὶ προσωφελεῖν πεπίστευται. διὰ γὰρ τὸ μικτὸν τῆς κράσεως ἁρμόττειν δοκεῖ καὶ πρὸς τὰ ἐναντία.

[η'. Περὶ ἰτέας.] Ἰτέας χρήσαιτο μὲν ἄν τις καὶ τοῖς φύλλοις εἰς τραυμάτων ἐναίμων κόλλησιν, οὐ μὴν ἀλλὰ τῷ ἄνθει μάλιστ᾽ αὐτῆς ἅπαντες σχεδὸν οἱ ἰατροὶ χρῶνται πρὸς ἐμπλάστρου ξηραινούσης σκευασίαν. ἔστι γὰρ ἡ δύναμις αὐτῶν ξηραντικὴ καὶ ἄδηκτος, ἔχει δὲ καὶ στύψιν. ἔνιοι δὲ

valentius deſiccans, valentius humidis etiam putredinibus obſiſtit. Ad caetera vero jam comprehenſa deterior, immoderatius enim jam mordaciterque deſiccat, talia autem irritantur hoc pacto et phlegmone gravari incipiunt. Caeterum ob facultatis robur lienoſis quoque utilis fuerit, quum altera nondum prodeſſe poſſit.

[7. *De Iſopyro.*] Iſopyrum aut phaſiolum ſemen habet amarum et ſubacerbum. Extergit itaque et incidit humores craſſos, cum hoc ut corpora contrahat et conſtringat. Quamobrem excreationibus pectoris conducit et jecur expurgat, et ſanguinem ſpuentibus non eſt adverſum, imo etiam juvare creditur, nam propter temperiei mixtionem contrariis etiam congruere videtur.

[8. *De itea, ſalice.*] Salicis foliis ad cruenti vulneris glutinationem uti poſſis. Verum floribus ejus maxime prope omnes utuntur medici ad exiccantis emplaſtri praeparationem, eſt enim facultas eorum deſiccatoria et morſus expers, habent vero etiam quandam aſtrictionem. Sunt vero

καὶ χυλὸν ἐξ αὐτῶν ποιοῦντες, ἄδηκτον καὶ ξηραῖνον ἴσχουσι φάρμακον εἰς πολλὰ χρήσιμον. οὐδὲν γάρ ἐστι πολυχρηστότερον ἀδήκτου καὶ ξηραίνοντος φαρμάκου, στύφοντος ὀλίγον, ὡς κἀν τοῖς περὶ συνθέσεως τῶν φαρμάκων ἀκριβέστερον δειχθήσεται. καὶ ὁ φλοιὸς δὲ τοῦ δένδρου παραπλήσιος ὑπάρχει τῇ τε τῶν ἀνθῶν καὶ τῶν φύλλων δυνάμει, πλὴν ὅσα ξηρότερός ἐστι τὴν κρᾶσιν, ὥσπερ ἀμέλει καὶ πάντες οἱ φλοιοί. ἀλλὰ τοῦτόν γε καίουσιν ἔνιοι καὶ χρῶνται τῇ τέφρᾳ πρὸς ὅσα περ ἂν ἰσχυρῶς δέωνται ξηραίνειν. τοὺς γοῦν καλουμένους ἥλους καὶ τύλους, ἔτι τε μυρμηκίας ἐξαίρουσιν αὐτὴν δεύοντες ὄξει δριμεῖ. ἔνιοι δὲ κατὰ τὸν καιρὸν τῆς ἀνθήσεως ἐντέμνοντες τὸν φλοιὸν, ὀπὸν ἀθροίζουσί τινα καὶ χρῶνται πρὸς τὰ ταῖς κόραις ἐπισκοτοῦντα, ῥυπτικῷ τε ἅμα καὶ λεπτομερεῖ φαρμάκῳ. χρήσαιτο δ' ἄν τις καὶ εἰς ἄλλα πολλὰ τοιούτῳ γε ὄντι αὐτῷ.

etiam qui ſuccum ex eis expreſſum medicamentum ſervent mordacitatis expers et exiccatorium, ad multas res utile. Haud enim invenias quid ad plures res utilius medicamento citra mordacitatem exiccante, quod paulum etiam aſtringat, ſicut in opere de medicamentorum compoſitione exactius docebimus. Porro arboris cortex ſimilem facultatem obtinet tum floribus tum foliis, niſi quod temperiei ſit ſiccioris, velut omnes cortices. Sed hunc quidam comburunt, ejusque cinere utuntur ad ea omnia quae valenter deſiccare oportet. Nam clavos quos vocant, callos, myrmecias tollunt, aceto acri ipſum macerantes. Nonnulli autem dum floret ſalix, corticem ejus incidunt et ſuccum quendam colligunt, utunturque ad ea quae pupillas offuſcant extergente videlicet ſimulque tenuium partium medicamento. Uti vero illo ad multa quis poſſit, ſiquidem talis ſuerit.

CONTENTA TOMI XI.

Ad Glauconem de medendi methodo lib.	I.	1 — 70.	
— — — — — —	II.	71 — 146.	
De venae ſectione adverſus Eraſiſtratum		147 — 378.	
De ſimplicium medicamentorum temperamentis ac facultatibus lib.	I.	379 — 458.	
— — — — —	II.	459 — 539.	
— — — — —	III.	540 — 618.	
— — — — —	IV.	619 — 703.	
— — — — —	V.	704 — 788.	
— — — — —	VI.	789 — 892.	

LIPSIAE

LITERIS GUILIELMI HAACK.